

Årstad mengdebeskrivelse

Skjøtsel, drift og vedlikehold av Parker og grøntanlegg i Årstad bydel

Bergen kommune

16.01.2023

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 00-2

Kapittel: 00 Allminnelig del

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
A1	Generell innledende tekster Teknisk beskrivelse. Denne beskrivelsen er basert på NS 3420 med veiledninger. Kodene til de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter. Spesifiserende tekster etter Norsk Standard er vist med versaler (store bokstaver). Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet gjelder likevel standardens krav der disse er relevante. Tegninger og beskrivelse utfyller hverandre. Ved uoverensstemmelser gjelder beskrivelsen fremfor tegninger				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 00 Allminnelig del:					

X2.1 Prissammendrag

Kapittel:

kr

01	Eablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen
02	Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg
03	Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg
04	Skjøtsel av naturområder
05	Drift og vedlikehold av lekeplass
06	Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner
07	Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer
08	Rydding av avfall
09	Ettersynspatrulje
10	Regningsarbeid

Sum eksklusive merverdiavgift

+ 25 % merverdiavgift

Tilbudt sum inkl. merverdiavgift

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 01-1

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01	Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen				
01.1	ZK1.111A ETABLERING FOR UTFØRELSE AV KONTRAKTSARBEIDET Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Adkomstforhold/tilgjengelighet:</i> Varierer <i>Opplæring:</i> Leverandøren er ansvarlig for tilstrekkelig opplæring av egne ansatte. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten inkluderer også følgende: Omfatter også administrasjon tilknyttet ytelser beskrevet etter postgrunnlag fra ZJ-kapittelet. Leverandøren må selv sørge for fasiliteter for toalett og spising. <u>Kontroll av anlegg ved oppstart</u> Leverandøren skal utføre kontroll av faktisk tilstand på anleggene ved oppstart av kontrakt, og melde feil og avvik i forhold til beskrevet kvalitet. En slik kontroll skal ferdigstilles senest 3mnd etter signering av kontrakten. c) Utførelse Kvalitetsplanen skal inneholde kontrollplaner og sjekklistor som er relevant for gjennomføring av kontraktarbeidet.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 01-2
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.2	ZK1.121A DRIFT FOR UTFØRELSE AV KONTRAKTSARBEIDET Tid <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Sesongkostnader:</i> Se pkt. 3 under a) omfang og prisgrunnlag <i>Risikomomenter:</i> Omfatter arbeid og arbeidssteder som krever kompetanse og en god HMS-rutine. Se også oppdragsgivers SHA-plan <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten inkluderer også: <u>1. Meldeplikt til Oppdragsgiver</u> Innhold knyttet til meldeplikt meldes skriftlig på e-post. Entreprenør skal melde til oppdragsgiver alle forhold som avdekkes, under gjennomføring av kontrakten, som kan antas å ha betydning for forsvarlig forvaltning av anleggene. Dette kan eksempelvis være: -Brudd på lover og forskrifter. -Risiko - Ved stor fare for skader på publikum og/eller kjøretøy, skal området med risiko sikres. -Driftsforstyrrelser og -avvik. -Utfordringer knyttet til drift, vedlikehold og kontraktsoppfølging -Feil og mangler i driftsbestillingen, beskrivelsen, objektliste eller kart. -Nye plantesykdommer, fremmede arter og skadegjørere. -Ulovlig hogst eller skade utført av tredjepart. - Utfordringer knyttet til arrangementer, publikum og andre brukere. -Hærverk Samtidig med innmelding skal Leverandør legge ved forslag til utbedring/løsning. Om tiltak ikke dekkes av poster i beskrivelsen skal leverandør gi et prisestimat eller pristilbud. Forslag til utbedring/løsning og priser er ikke bindende for Oppdragsgiver. <u>2. Informasjonsflyt</u> Leverandør forplikter seg til å svare på henvendelser innen rimelig tid. Hva som er rimelig tid avhenger av viktigheten av henvendelsen. Leverandør forplikter seg til å gi tilbakemelding på e-post snarest mulig etter bestilte tiltak er gjennomført. Hvis det er bedt om bildedokumentasjon i bestillingen, skal dette legges ved <u>3. Lagring</u> Følgende skal vinterlagres (se egne poster): • Avfallsbeholdere for brannfarlig avfall (grill-beholdere)	År	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 01-3

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.3	• Søppelcontainere • Skilt • Seilduk <u>4. Tilgjengelighet ved akutte hendelser</u> Leverandøren skal være tilgjengelig for å håndtere akutte hendelser innenfor vanlig arbeidstid på hverdager, det vil si mellom kl. 07:00 til 15:00 mandag til fredag. Akutte hendelser utenfor dette tidsrommet håndteres gjennom en separat beredskasavtale. Arbeidet godtgjøres etter timepriser i kap. 10 "Regningsarbeider." <u>5. Sikkerhetsstillelse og forsikring</u> Leverandør skal stille sikkerhet og forsikre i henhold til kontraktsvilkårene. <u>6. Arbeidsvarsling</u> Arbeidsvarsling for alt arbeid i kapittel 02 til 09 skal være inkludert. Dette omfatter alle kostnader med skilting, sikring, m.m i henhold til arbeidsvarslingsplan som er utarbeidet av leverandøren og godkjent av veimyndighen. Arbeidet skal gjennomføres etter gjeldene offentlige krav. Inkluderer også vedlikehold av skilt, samt loggføring. ZK1.131A AVSLUTNING AV KONTRAKTSARBEIDET Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også felles overtakelsesbefaring av alle anlegg og overtakelsesprotokoll. Dette kommer i tillegg til sluttrapport. c) Utførelse Sluttrapport skal minimum inneholde: Viktige erfaringer/opplysninger om anleggene Beskrivelse av kriske punkter i anleggene. Feil og forbedringspunkter i anleggene	RS			
Sum denne side:					
Sum Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 02-1
Kapittel: 02 Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02	Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg				
02.1	ZJ4.21479 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV GRUSBANE – SOMMER Areal (pris per år) Type idrett/anlegg: Ballplass <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Kvalitetskrav:</i> Kvalitetsklasse 2 <i>Tilgjengelighet:</i> Tilgjengelig med bil <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2250,00		
02.3	ZJ4.272411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – SOMMER – ANTALL Antall (pris per år) Type utstyr: Mål <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Utstyrsspesifikasjon:</i> Mål til ballspill. Størrelse varierer <i>Kontrollpunkter:</i> Nett, festeanordninger og andre avvik/skader på utstyr. <i>Dokumentasjonskrav:</i> Dokumentasjon på utført kontroll av kontrollpunkter og objektets tilstand og eventuelle utbedringer sendes oppdragsgiver fortløpende <i>Kontrollkrav:</i> Utstyr skal være i funksjonell og sikkerhetsmessig stand. <i>Frekvens:</i> Månedlig kontroll og dokumentasjon <i>Andre krav:</i> Nei	stk	9		
02.4	ZJ4.272499A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – SOMMER – ANTALL Antall (pris per år) Type utstyr: Basketballstativ komplett <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Utstyrsspesifikasjon:</i> Basketballplate inkludert stolpe og kurv <i>Kontrollpunkter:</i> Nett, basketballplate, stolpe, festeanordninger, og andre avvik/skader på utstyr <i>Dokumentasjonskrav:</i> Dokumentasjon på utført kontroll av kontrollpunkter og objektets tilstand og eventuelle utbedringer sendes oppdragsgiver fortløpende <i>Kontrollkrav:</i> Utstyr skal være i funksjonell og sikkerhetsmessig stand. <i>Frekvens:</i> Månedlig kontroll og dokumentasjon <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer mindre reparasjoner av nett	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 02-2
Kapittel: 02 Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.5	ZJ4.272426A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – SOMMER – ANTALL Antall (pris per år) Type utstyr: Nett, volleyball Lokalisering: Solheims gaten lekeplass Utstyrsspesifikasjon: Nett, stolper Kontrollpunkter: Nett og festeanordninger Dokumentasjonskrav: Dokumentasjon på utført kontroll av kontrollpunkter og objektets tilstand og eventuelle utbedringer sendes oppdragsgiver månedlig Kontrollkrav: Utstyr skal være i funksjonell og sikkerhetsmessig stand. Frekvens: Månedlig kontroll og dokumentasjon Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også stolper Inkluderer også reparasjon av rifter og småskader i nett. Utstyr som er kommet ut av stilling rettes opp og settes på plass.	stk	1		
02.6	ZJ4.272499A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – SOMMER – ANTALL Antall (pris per år) Type utstyr: Pumptrack Lokalisering: Solheimsvannet Park Utstyrsspesifikasjon: Trekonstruksjon satt sammen ulike deler Kontrollpunkter: festeanordninger Dokumentasjonskrav: Dokumentasjon på utført kontroll av kontrollpunkter og objektets tilstand og eventuelle utbedringer sendes oppdragsgiver månedlig Kontrollkrav: Utstyr skal være i funksjonell og sikkerhetsmessig stand. Frekvens: Månedlig Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer stramming av skruer x) Mengderegler Endret fra stk til m2	m ²	100,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 02 Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-1
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03	Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg				
03.2	ZK2.1121122A SKJØTSEL AV PLEN Areal per år Grashøyde: Klasse 2 – 50 - 110 mm Kantklipp: Klasse 1 – Lik tilgrensende grasflate Avklipp: Klasse 1 – Skal være finfordelt eller fjernes Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Ensartet plen der innslag av noe ugras tolereres <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Bruksformål:</i> Bruksplen <i>Løvhåndtering:</i> Løv i parker og anlegg er en del av det estetiske uttrykket på høsten. Sammenhengende løvansamlinger må ikke forekomme med mindre det er ønskelig og avtalt med oppdragsgiver. Løv fjernes minimum månedlig i løfellingsperioden. Løvet kan knuses på stedet, men ikke i slike mengder at neste års grasvekst blir hemmet. Overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også plener med helling inntil 45 grader.	m ²	168511,90		
03.3	ZK2.2111 SKJØTSEL AV GRASBAKKE Areal per år Slått: Klasse 1 – Gras og urter skal være 100 - 250 mm, slått skal iverksettes tidlig i sesongen selv om maksimal høyde ikke er oppnådd. <i>Lokalisering:</i> Tveiteparken <i>Driftssesong:</i> Vekstsesong <i>Avklipp:</i> Skal fjernes <i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Bruksbakke <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 100mm <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1335,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-2
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.4	ZK2.2112 SKJØTSEL AV GRASBAKKE Areal per år Slått: Klasse 2 – 3 ganger <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Vekstsesong <i>Avklipp:</i> Skal fjernes <i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Bruksbakke <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 100mm <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	4125,00		
03.5	ZK2.2113 SKJØTSEL AV GRASBAKKE Areal per år Slått: Klasse 3 – 2 ganger <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Juni-august <i>Avklipp:</i> avklipp skal fordeles utover arealet <i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Langtgrasareal <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 60-120mm <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	19616,00		
03.7	ZK2.2114 SKJØTSEL AV GRASBAKKE Areal per år Slått: Klasse 4 – 1 gang <i>Lokalisering:</i> Løvstien Friluftsanlegg og Montanabakkene Friluftsanlegg <i>Driftssesong:</i> Juni-august <i>Avklipp:</i> avklipp skal fordeles utover arealet <i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Langtgrasareal <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 60-120mm <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2088,00		
03.12	ZK2.2122 SKJØTSEL AV BLOMSTERENG Areal per år Slått: Klasse 2 – 3 ganger <i>Lokalisering:</i> Lægdesvingen - Montana Lokalanlegg og Løvstakken Lekeplass <i>Driftssesong:</i> vekstsesongen <i>Avklipp:</i> skal fjernes <i>Type blomstereng/bruksformål:</i> kløvereng <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 100mm <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	4631,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-3
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.13	ZK2.3211341111A UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – ANTALL Antall per år Utplantningsplanter: Sommerflor Planteareal: Plantebeholder – flyttbar Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugas skal ikke forekomme. Frøugas ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Det skal pusses for å stimulere blomstring. Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke utvikle seg. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: Mindesløyfen Park Driftssesong: april-juni Planteplan: Vil kunne variere. Spesifisert planteliste vil fremlegges på driftsmøte Utforming av planteareal: 5m2 Gjennomsnittlig antall planter per m2: I henhold til antall leverte planter (dette kan variere) Vanntilgang: Må medbringes Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer også renhold av plantebeholderen. c) Utførelse Oppdragstaker mottar og konkluderer leveransen og skal gi beskjed umiddelbart dersom det er feil/mangler ved denne. Plantetidspunktet skal avtales i driftsmøte. I vekstsesongen skal døde eller skadde planter skiftes ut uten unødig opphold, visne blomster skal fortløpende renses bort. Ved vekstsesongens slutt skal beholder ryddes for planter og planterester. Tidspunkt for dette avtales i et driftsmøte. Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme. Løv skal ikke bli liggende.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-4
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.14	ZK2.3211441111A UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – ANTALL Antall per år Utplantningsplanter: Høstflor Planteareal: Plantebeholder – flyttbar Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Det skal pusses for å stimulere blomstring. Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke utvikle seg. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: Mindesløyfen Park Driftssesong: Høst Planteplan: Vil kunne variere. Spesifisert planteliste vil fremlegges på driftsmøte Utforming av planteareal: 5m2 Gjennomsnittlig antall planter per m2: I henhold til antall leverte planter (dette kan variere) Vanntilgang: Må medbringes Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer også renhold av plantebeholderen. c) Utførelse Oppdragstaker mottar og konkluderer leveransen og skal gi beskjed umiddelbart dersom det er feil/mangler ved denne. Plantetidspunktet skal avtales i driftsmøte. I vekstsesongen skal døde eller skadde planter skiftes ut uten unødig opphold, visne blomster skal fortløpende renses bort. Ved vekstsesongens slutt skal beholder ryddes for planter og planterester. Tidspunkt for dette avtales i et driftsmøte. Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme. Løv skal ikke bli liggende.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-5
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.16	ZK2.3221311111A UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL Areal per år Utplantningsplanter: Sommerflor Planteareal: Plantefelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugas skal ikke forekomme. Frøugas ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Det skal pusses for å stimulere blomstring. Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke utvikle seg. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: Tveiteparken Driftssesong: juni-oktober Planteplan: Vil kunne variere. Spesifisert planteliste vil fremlegges på driftsmøte Utforming av planteareal: bed Gjennomsnittlig antall planter per m2: I henhold til antall leverte planter (dette kan variere) Vanntilgang: Må medbringes Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: c) Utførelse Leverandøren mottar og kontrollerer leveransen og skal gi beskjed umiddelbart dersom det er feil/mangler ved denne. Plantetidspunkt avtales i driftsmøte. I vekstsesongen skal døde eller skadde planter skiftes ut uten unødig opphold, visne blomster skal fortløpende renses bort. Ved vekstsesongens slutt skal bedet ryddes for planter og planterester. Tidspunkt for dette avtales i driftsmøte. Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme. Løv skal ikke bli liggende.	m ²	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 03-6

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.19	ZK2.4111111A SKJØTSEL AV STAUDER Areal per år Stauderbeplantning: Staudfelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Plantene skjæres tilbake ettersom de mister sin pryddverdi. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: Fløttmannsplassen, Damsgårdsveien Rabatt og Jonas Liesvei Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvansamlinger skal ikke forekomme Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer ikke innkjøp av planter. b) Materialer Behov for suppleringsplanting meldes oppdragsgiver. c) Utførelse Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme.	m ²	159,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 03-7

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.20	ZK2.4112222A SKJØTSEL AV STAUDER Areal per år Staudbeplantning: Staudfelt Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras tolereres ikke. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 2 – Plantene skjæres ned om våren. Arter skjæres tilbake i vekstsesongen hvis de mister sin pryddverdi. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: Krohnstad Torg Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvansamlinger skal ikke forekomme Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer ikke innkjøp av planter. b) Materialer Behov for suppleringsplanting meldes oppdragsgiver. c) Utførelse Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme.	m ²	158,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 03-8

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21	ZK2.4131111A SKJØTSEL AV STAUDER Areal per år Stadebeplantning: Stauder, bunndekkende Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Plantene skjæres tilbake ettersom de mister sin pryddverdi. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs. Lokalisering: St. Olavs vei lekeplass Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvsamlinger skal ikke forekomme Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer ikke innkjøp av planter. b) Materialer Behov for suppleringsplanting meldes oppdragsgiver. c) Utførelse Eventuelle tiltak mot skadedyr og sykdommer skal avtales. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme.	m ²	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-9
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.22	ZK2.511252222 SKJØTSEL AV BUSKER – AREAL Areal per år Buskbeplantning: Slyng- og klatreplanter Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras skal ikke vokse gjennom plantedekket eller i randsonen. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Beskjæring: Klasse 2 – Døde og skadde greiner fjernes årlig etter vintersesongen Lokalisering: Mindesløyfen Park, Krohnstad Torg og Storetveitvegen x Bendixens vei Lokalanlegg Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvansamlinger skal ikke forekomme Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	93,00		
03.23	ZK2.511432229 SKJØTSEL AV BUSKER – ANTALL Antall per år Buskbeplantning: Busker, frittstående Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras skal ikke vokse gjennom plantedekket eller i randsonen. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Beskjæring: 2 ganger i vekstsesongen og justeres 1 gang (snitt og tid tilpasses arten) Lokalisering: Lægdesvingen øst Lekeplass Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvet kan knuses og brukes som naturlig jordforbedring i anlegget, men skal ikke hemme plantenes vekst. Overskuddsløv skal kjøres bort. Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-10
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.24	ZK2.511432229 SKJØTSEL AV BUSKER – ANTALL Antall per år Buskbeplantning: Busker, frittstående Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras skal ikke vokse gjennom plantedekket eller i randsonen. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Beskjæring: 1 gang i året for å fremme frukt og bær (snitt og tid tilpasses arten) Lokalisering: Kanonhaugen Lekeplass Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvet kan knuses og brukes som naturlig jordforbedring i anlegget, men skal ikke hemme plantenes vekst. Overskuddsløv skal kjøres bort. Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	stk	1		
03.25	ZK2.521212222 SKJØTSEL AV FORMET BUSK – AREAL Areal per år Formet buskbeplantning: Formet hekk Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras skal ikke vokse gjennom plantedekket eller i randsonen. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Formbeskjæring: Klasse 2 – 2 ganger i vekstsesongen og justeres 1 gang (snitt og tid tilpasses arten) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvet kan knuses og brukes som naturlig jordforbedring i anlegget, men skal ikke hemme plantenes vekst. Overskuddsløv skal kjøres bort. Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	365,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 03-11

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28	ZK2.521222222A SKJØTSEL AV FORMET BUSK – AREAL Areal per år Formet buskbeplantning: Formet buskfelt Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras skal ikke vokse gjennom plantedekket eller i randsonen. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Formbeskjæring: Klasse 2 – 2 ganger i vekstsesongen og justeres 1 gang (snitt og tid tilpasses arten) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løvet kan knuses og brukes som naturlig jordforbedring i anlegget, men skal ikke hemme plantenes vekst. Overskuddsløv skal kjøres bort. Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: c) Utførelse Beskjæres slik at buskfeltet holder en organisk form, der uttrykket tilpasses buskens art.	m ²	10810,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.31	ZK2.61211111A SKJØTSEL AV ROSER – AREAL Areal per år Rosebeplantning: Rabattroser Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 1 – Skjæres tilbake om våren. Det skal pusses og skjæres tilbake for å stimulere blomstring i løpet av vekstsesongen. Beskjære for å hindre snøbrekkasje. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs. <i>Lokalisering:</i> Leaparken <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Art/kultivar:</i> Varierer <i>Erstatningsplantning:</i> Avtales med oppdragsgiver. Oppdragsgiver betaler evt. erstatningsplantning. <i>Løvhåndtering:</i> Løvansamlinger skal ikke forekomme <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Beskjæring skal foretas ved vekstperiodens begynnelse. Årsskudd skal bryte fra greiner i lav høyde. Villskudd skal fjernes. Visne blomster og frøstander må ikke skjemme helheten. d) Toleranser Overflatesøppel skal ikke forekomme.	m ²	10,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-13
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.32	ZK2.73115311A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Frukttre-beskjæring Type trebeplantning: I lund Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Lægdesvingen øst Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året, årlig <i>Annen beskjæring:</i> ungtrepleie <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Malus domestica, eple <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 1,5m i diameter <i>Formål:</i> Fremme frukt <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-14
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.33	ZK2.73115311A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Frukttre-beskjæring Type trebeplantning: I lund Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Solheims gaten lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året, årlig <i>Annen beskjæring:</i> ungtrepleie <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Ulike eple- og plomme sorter, se vedlagt objektliste <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 1,5m i diameter <i>Formål:</i> Fremme frukt <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-15
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.34	ZK2.73115311A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Frukttre-beskjæring Type trebeplantning: I lund Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Hunstadsvingen Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året, årlig <i>Annen beskjæring:</i> ungtrepleie <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> prunus domestica, plomme <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 1,5m i diameter <i>Formål:</i> Fremme frukt <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-16
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.35	ZK2.73115311A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Frukttre-beskjæring Type trebeplantning: I lund Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Hunstadsvingen Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året, årlig <i>Annen beskjæring:</i> ungtrepleie <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Malus domestica, eple <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 1,5m i diameter <i>Formål:</i> Fremme frukt <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.36	ZK2.73115519A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Areal trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Frukttre-beskjæring Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Etableringsfase Treform: Hekk <i>Lokalisering:</i> Hordagaten Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Annen beskjæring:</i> Holdes på maks høyde 1,5 meter <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Malus, eple <i>Stamme:</i> Ikke relevant <i>Dimensjon krone:</i> Ikke relevant <i>Formål:</i> Hekk som skal bære frukt <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer binding av greiner. Inkluderer tiltak til å stimulere til vekst og frukt, for eksempel beskjæring og knekking av greiner. Alle tiltak skal avklares med oppdragsgiver. c) Utførelse Greinene til de enkelte trærne skal bindes i hverandre etterhvert som greinene blir lange nok. x) Mengderegeler Endret fra stk til m2	m ²	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.37	ZK2.73121311A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Fjerning av vanskudd Type trebeplantning: I lund Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Løbergsveien - Skrivergaten <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Annen beskjæring:</i> Rot- og stammeskudd <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Acer, Lønn <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 17m i diameter <i>Formål:</i> Fjerne vanskudd, stammeskudd <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-19
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.38	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Bjerknesparken <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Prunus serrulata, Kirsebær og fagus, bøk <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-20
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.39	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Camilla Collets gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Surkirsebær 'Fanal' <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.40	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Damsgård Gatetun <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> salix <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	7		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-22
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.41	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Fløttmannsplassen <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Sorbus Koehneana, Hvitrogn <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 2m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer logging over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-23
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.42	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Henrik Mohns vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Prunus serrulata, japankirsebær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 5m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer logging over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-24
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Hjelms vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Prunus, prydkirsebær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 5m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-25
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.44	ZK2.73131121A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Storetveitvegen x Bendixens vei Lokalanlegg <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Sorbus intermedia, svenskeasal <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.45	ZK2.73131131A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Klimaksfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Jonas Lies vei - Krohnstadveien <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Fagus purpurea, Blodbøk <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m - 10m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-27
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.46	ZK2.73131221A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I gruppe Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Fløttmannsplassen <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> prunus serrulata, japankirsebær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 2m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer logging over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	14		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.47	ZK2.73131221A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I gruppe Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Krohnsminde Torg <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Løvfellende trær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca.6m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	10		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-29
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.48	ZK2.73131521A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Nattlandsveien - Henrik Jægers vei Friluftsområde <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Acer, Lønn <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m - 10m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer logging over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	27		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-30
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.49	ZK2.73131521A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Vikens gate rabatt <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Selje <i>Stamme:</i> deler seg i flere stammer ca 2m over bakken <i>Dimensjon krone:</i> ca. 10m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-31
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.50	ZK2.73131521A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Fløttmannsplassen <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> salix, pil <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 5m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-32
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.51	ZK2.73131521A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Ibsensgt Bak Stadion <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Tilia, Lind <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca.10m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-33
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.52	ZK2.73131521A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Inndalsveien Lokalanlegg <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Cercidiphyllum japonicum, Hjertetre <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca.6m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer logging over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	9		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-34
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.53	ZK2.73131531A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Klimaksfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Løbergsveien Trerekke <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Acer og ulmus glabra, Lønn og alm <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m - 10m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	21		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-35
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.54	ZK2.73131531A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Klimaksfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Vikens gate rabatt x Michael Krohns gate <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Laburnum, Gullregn <i>Stamme:</i> flerstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 7m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-36
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.55	ZK2.73131531A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Klimaksfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Solheims gaten lekeplass <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Populus tremula 'Erecta', Søyleosp <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m i diameter <i>Formål:</i> Komplette gjennomgang av krona for å stimulere et sunt og stabilt tre <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.56	ZK2.73199111A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Ungtrepleie Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Damsgårdsveien Rabatt <i>Driftssesong:</i> Hele året. Ungtrepleie hvert 2. år. <i>Annen beskjæring:</i> rot- og stammeskudd <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> varierer, blant annet asal <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 2-4m <i>Formål:</i> Ungtrepleie <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	35		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-38
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.57	ZK2.73199111A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Ungtrepleie Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Anna Kreetz plass <i>Driftssesong:</i> 1 gang i kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> rot- og stammeskudd <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Prunus serrulata, Japankirsebær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 1m <i>Formål:</i> Ungtrepleie <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 03-39

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.58	ZK2.73199511A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per gang Vedlikeholdsbeskjæring: Ungtrepleie Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Mindesløyfen Park <i>Driftssesong:</i> ungtrepleie 1 gang i kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> fjerne rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> betula pendula, hengebjørk <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 2-4m <i>Formål:</i> Ungtrepleie <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.59	ZK2.73199511A VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE Antall trær per år Vedlikeholdsbeskjæring: Ungtrepleie Type trebeplantning: I rekke Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Mindesløyfen Park <i>Driftssesong:</i> Ungtrepleie en gang i kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> prunus serrulata, japankirsebær <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 2-4m <i>Formål:</i> Ungtrepleie <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	5		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.60	ZK2.732123A KNUTEKOLLING Antall trær per år Trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Knutekollet <i>Lokalisering:</i> Garverparken, Danmarks plass Rabatt <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Tilia, Lind <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m - 10m i diameter <i>Formål:</i> Knutekolling <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	7		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 03-42
Kapittel: 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.61	ZK2.732523A KNUTEKOLLING Antall trær per år Trebeplantning: I rekke Aldersfase: Vekstfase Treform: Knutekollet <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> 1 gang i løpet av kontraktperioden <i>Annen beskjæring:</i> Fjerning av rot- og stammeskudd årlig <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Tilia, Lind <i>Stamme:</i> enstammet <i>Dimensjon krone:</i> ca. 3m - 10m i diameter <i>Formål:</i> Knutekolling <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også fjerning av ugras i rotsonen, to ganger i vekstsesongen: en gang i juni og en gang i slutten av august. Ytelsen inkluderer loggføring over tiltak i henhold til oppdragsgivers mal for trerapport, se vedlegg 10. Det skal utføres en enkel tilstandsvurdering av trærne ved hvert utført tiltak. Dette føres på samme trerapport. Oversikt over nærmere tidspunkt for beskjæring fremkommer i vedlegg 9. Arbeidet skal utføres av personell med ETWsertifisering eller tilsvarende. c) Utførelse Fjerning av stammeskudd skal gjøres 2 ganger i påfølgende vekstsesong etter hovedbeskjæring. Første gang skal skje innen 30 juni, andre gang skal skje innen 15 september. For årene utenom hovedbeskjæring skal stammeskudd tas 1 gang innen 31 juli. x) Mengderegler Endret fra antall trær per gang, til antall trær per år.	stk	29		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 04-1

Kapittel: 04 Skjøtsel av naturområder

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04	Skjøtsel av naturområder				
04.1	ZK3.14 SKJØTSEL AV SKOG Areal per år Skogskategori: Kratt <i>Lokalisering:</i> Solheimslienturvei Utsikten, Skoglien Turvei og Løvstien <i>Driftssesong:</i> Hele året, slått 1 gang pr år <i>Skogsbilde:</i> Ikke relevant <i>Ivaretagelse av enkelttrær:</i> Etablerte trær skal stå <i>Slått:</i> Gras, oppslag, kratt mm skal slås i en bredde av minimum 1,5 m målt horisontalt ut fra veiskulder <i>Kantsone:</i> Skal slås <i>Flersjiktet vegetasjonsbilde:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Farlige trær, greiner mm skal meldes oppdragsgiver uten unødig opphold <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	7181,00		
04.2	ZK3.35 SKJØTSEL AV FERSKVANN OG VÅTMARK Areal per år Ferskvann og våtmark: Tjern <i>Lokalisering:</i> Tveiteparken <i>Driftssesong:</i> Etter fuglenes hekkesesong <i>Ettersyn:</i> Farlige trær, greiner mm skal meldes oppdragsgiver uten unødig opphold <i>Kantsonen:</i> slå ugras <i>Rydding:</i> Fjerne høymole og annet ugras, fjerne oppslag av platanlønn, selje og annet vedaktig oppslag <i>Slått av bredder:</i> Slå ugras <i>Vann- og vannkantvegetasjon:</i> Liljer, siv og strå <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1100,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 04 Skjøtsel av naturområder:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 05-1
Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05	Drift og vedlikehold av lekeplass				
05.1	ZK4.1432A LEKEPLASSETTERSYN – ANTAL Antall lekeplasser per år Ettersyn: Rutinemessig visuelt ettersyn Kompetansenivå: Kunnskap om forskrift og standarder på området <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året, 1 gang pr. uke <i>Beskrivelse av lekeplass:</i> Se vedlagt objektliste <i>Ettersynsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Rapport skal inneholde bildedokumentasjon av avvik, og ellers utarbeides i henhold til Bymiljøetatens standard skjema. Rapporten leveres innen mandag påfølgende uke kl 15:00.	stk	35		
05.2	ZK4.221 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Fallunderlagssand <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	605,00		
05.3	ZK4.229 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Perlesand <i>Lokalisering:</i> Søndre Skogveien Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	105,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 05-2

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.4	ZK4.224 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Plasstøpt gummi <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1333,00		
05.5	ZK4.225 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Gummibark <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1305,00		
05.6	ZK4.226 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Gummiheller <i>Lokalisering:</i> Bøkeveien-Slettebakksveien Lekeplass, Elvebakken Lekeplass og St.Sunnivas Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	256,00		
05.7	ZK4.228 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Grasarmering <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	333,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 05-3

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.8	ZK4.229 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG Areal per år Fallunderlag: Fallsingel <i>Lokalisering:</i> Tveiteparken Lekeplass og Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	108,00		
05.9	ZK4.234 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV SANDKASSE – ANTALL Antall per år <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Dimensjon sandareal:</i> Se vedlagt objektliste <i>Andre krav:</i> Nei	stk	19		
05.10	ZK4.2511 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Huske <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	19		
05.12	ZK4.2513 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Fugleredehuske <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 05-4

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.13	ZK4.2521 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Dumphuske <i>Lokalisering:</i> St.Sunnivas Lekeplass, Jacob Aalls vei Lekeplass og Hordagaten Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
05.15	ZK4.2522 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Karusell <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
05.16	ZK4.2523 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Vippedyr / -figur <i>Lokalisering:</i> Bendixsens vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
05.17	ZK4.2531 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Frittstående sklie <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.18	ZK4.2542 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Balanseutstyr <i>Lokalisering:</i> se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	41		
05.20	ZK4.2546 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Balansebom <i>Lokalisering:</i> Leaparken Lekeplass og Løvestakklien Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
05.21	ZK4.2547 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Egenvektapparater <i>Lokalisering:</i> Leaparken Lekeplass og Tveiteparken Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		
05.22	ZK4.2551 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Liten lekesentral <i>Lokalisering:</i> Bendixsens vei Lekeplass og Henrik Mohns vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.23	ZK4.2552 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Stor lekesentral <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	12		
05.24	ZK4.2553 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Lekehus <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	9		
05.25	ZK4.2562 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Trampoline <i>Lokalisering:</i> Ibsens gate Lekeplass, Tveiteparken Lekeplass og Solheims gaten lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
05.26	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Klatreapparat <i>Lokalisering:</i> Løvstien lekeplass og Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.27	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Klatrepyramide <i>Lokalisering:</i> Lægdesvingen vest Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.29	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Klatrestativ <i>Lokalisering:</i> Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.30	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Hengekøye <i>Lokalisering:</i> Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.32	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Sandkassebord <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 05-8

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.35	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Oppbevaringskasse <i>Lokalisering:</i> Hunstadsvingen Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.36	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Parqour elementer <i>Lokalisering:</i> Bjerknesparken <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
05.37	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Lekebåt <i>Lokalisering:</i> Birkeveien Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.38	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Snakkerør <i>Lokalisering:</i> Tveiteparken Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Kapittel: 05 Drift og vedlikehold av lekeplass

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.39	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Treleke <i>Lokalisering:</i> Bendixsens vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.40	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Vannlek <i>Lokalisering:</i> St. Olavs vei lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.41	ZK4.2599 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Tunell <i>Lokalisering:</i> Lien Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.42	ZK4.2544 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV LEKEPLASSUTSTYR Antall per år Lekeplassutstyr: Kort hinderløype <i>Lokalisering:</i> St. Olavs vei lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Driftsoppgaver:</i> Se Se Ettersyns- og driftsprogram for Lekeplasser <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 05 Drift og vedlikehold av lekeplass:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-1
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06	Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner				
06.1	ZK5.1181 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – LENGDE Lengde per år Type utstyr: Gjerde <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> Varierer <i>Materiale:</i> netting <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Ved behov fjerne ugras og oppslag langs gjerdet ca. 30cm ut fra hver side. Reparasjon av hull. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. <i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei	m	1807,00		
06.2	ZK5.1181 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – LENGDE Lengde per år Type utstyr: Gjerde <i>Lokalisering:</i> Adolph Bergs vei Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> Varierer <i>Materiale:</i> Tre <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Reparasjon, utskifting av planker etter behov. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgaveney. Ved behov fjerne ugras og oppslag langs gjerdet ca. 30cm ut fra hver side <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. oljes en gang i kontraktperioden <i>Andre krav:</i> Nei	m	37,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-2
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.3	ZK5.1182 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – LENGDE Lengde per år Type utstyr: Rekkverk <i>Lokalisering:</i> Landåslien, Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> ca. 1m høy <i>Materiale:</i> Netting <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Ved behov fjerne ugras og oppslag langs gjerdet ca. 30cm ut fra hver side. Reparasjon av hull. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. <i>Vedlikehold:</i> ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei	m	87,00		
06.4	ZK5.1182 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – LENGDE Lengde per år Type utstyr: Rekkverk <i>Lokalisering:</i> Solheim Gangtrasè og Løvestien <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> ca. 1m høy <i>Materiale:</i> Smijern <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Ved behov fjerne ugras og oppslag langs gjerdet ca. 30cm ut fra hver side <i>Vedlikehold:</i> Årlig renhold. Vann må medbringes. Fjerne rust og male i RAL9005 ved slutten av avtaleperioden. <i>Andre krav:</i> Nei	m	200,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-3
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.5	ZK5.1182 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – LENGDE Lengde per år Type utstyr: Rekkverk Lokalisering: Løvestien Tretoppen Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 1m høy Materiale: Stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Ved behov fjerne ugras og oppslag langs gjerdet ca. 30cm ut fra hver side Vedlikehold: Årlig renhold. Vann må medbringes. Stramme skruer, bolter og lignende årlig. Andre krav: Nei	m	25,00		
06.6	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Mannsverkparken Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 2m lang Materiale: Tre og smijern: ulefos benk Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vask ved behov, fjerning av tagging, Maling i farge RAL 6005 "Bergen grønn". Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vann må medbringes. Vedlikehold: Årlig rengjøring. Treverk males i RAL 6005 "Bergen grønn", og smijern males i RAL 9005 ved slutten av avtaleperioden. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre vedlikeholdet. Vann må medbringes. Andre krav: Nei	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-4
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.8	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Bjerknesparken, Tveiteparken Lekeplass og Løvestien Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 2m lang Materiale: Naturstein Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Andre krav: Nei	stk	10		
06.9	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: varierer, se vedlagt objektliste Materiale: Tre Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging og smuss. Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Oljes en gang i kontraktsperioden. Andre krav: Nei	stk	14		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-5
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.10	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: varierer, hovedsakelig mellom 2m og 4m lang Materiale: Tre og stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging og smuss. Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes.Oljes en gang i kontraktsperioden. Andre krav: Nei	stk	28		
06.11	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Tveiteparken Lekeplass, Bendixsens vei Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 2m lang Materiale: Tre og naturstein Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging og smuss. Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes.Oljes en gang i kontraktsperioden. Andre krav: Nei	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-6
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Grønnestølen Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 2m lang Materiale: Stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: fjerning av tagging Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Andre krav: Nei	stk	2		
06.13	ZK5.1411 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast benk Lokalisering: Mannsverk Lekeplass, Krohnsminde Torg og Fløttmannsplassen Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: varierrer Materiale: tre og betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging og smuss. Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. Vedlikehold: Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Oljes en gang i kontraktsperioden. Andre krav: Nei	stk	15		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-7
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.14	ZK5.1412A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Løs benk Lokalisering: Mannsverk Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 2m lang Materiale: tre Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Reperasjon av treverk, maling, fjerning av tagging, grønske og annen smuss. Vedlikehold: Maling, utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. Ved maling skal det males i tilsvarende farge og type maling som eksisterende. Innkjøp av materiell skal være inkludert. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også å flytte benk tilbake på plass	stk	2		
06.15	ZK5.1412A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Løs benk Lokalisering: Damsgård Gatetun Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: Valgfritt Materiale: tre og stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Reperasjon av treverk, maling, fjerning av tagging, grønske og annen smuss. Vedlikehold: Maling, utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. Ved maling skal det males i tilsvarende farge og type maling som eksisterende. Innkjøp av materiell skal være inkludert. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også å flytte benk tilbake på plass	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-8
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.16	ZK5.1412A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Løs benk <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> ca. 2m lang <i>Materiale:</i> tre og smijern/stål:ulefos <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Reperasjon av treverk, maling, fjerning av tagging, grønske og annen smuss. <i>Vedlikehold:</i> Maling, utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. Ved maling skal det males i tilsvarende farge og type maling som eksisterende. Innkjøp av materiell skal være inkludert. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også å flytte benk tilbake på plass	stk	86		
06.17	ZK5.1413 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Stol <i>Lokalisering:</i> Solheimsgaten <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> Liten stol til sjakkbord <i>Materiale:</i> granitt <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne tagging og annen smuss <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-9
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.18	ZK5.1414 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Bord <i>Lokalisering:</i> Hordagaten friluftsområde, Leaparken Lekeplass og Solheimsgaten <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> varierer <i>Materiale:</i> stål og stein <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne tagging <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
06.19	ZK5.1415 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Benkebord <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> ca 2m lang <i>Materiale:</i> tre <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerning av tagging og smuss. Utskifting av trebord som følge av slitasje, råte eller herværk. materiell skal være inkludert. type treverk skal som minimum være trykkimprignert. trebordene må tilpasses slik at det passer inn i eksisterende benk. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgavene. <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Oljes en gang i kontraktperioden. Benkebord i Frydenbøveien lekeplass males en gang i kontraktperioden. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	72		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.21	ZK5.1416 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Fast grill Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Valgfritt Størrelse på utstyr: 0,8 m i diameter. Høyde: 0,65 m Materiale: Grillprinsen, stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal oppdragsgiver varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fortløpende fjerning av tagging og annen smuss. Fjerne avfall, grus og lignende fra grill ved behov Vedlikehold: Tømming av aske ved behov. Tømmes uansett ved slutten av kontraktperioden. Andre krav: Nei	stk	11		
06.24	ZK5.1424 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Tregruberist Lokalisering: Mindesløyfen Park og Fløttmannsplassen Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: 1m x 1m Materiale: stål Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne avfall og andre uønskede elementer i og under tregruberisten 1 gang i året Vedlikehold: Fjerning av ugras 1 gang i vekstsesongen Andre krav: Nei	stk	8		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 06-11

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.25	ZK5.1444 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Sykkelstativ Lokalisering: Solheims gaten lekeplass, Løvstakklien Lekeplass og Ibsens gate Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: varierer Materiale: metall Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne tagging Vedlikehold: Ikke relevant Andre krav: Nei	stk	10		
06.26	ZK5.1451 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Avfallsbeholder Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: 150l og 180l Materiale: Vestre City Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerning av tagging, klistremerker, plakater og annen smuss. Maling. Sette tilbake på plass flyttede beholdere. Vann må medbringes. Vedlikehold: Årlig vask innvendig og utvendig. Årlig smøring av hengsler. Vann må medbringes. Andre krav: Nei	stk	62		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-12
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.27	ZK5.1455 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL Antall per år Type utstyr: Avfallscontainer, nedgravd Lokalisering: Løvtien, Løvtien ballplass og Leaparken Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: 3-5m3 Materiale: Molok Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: fjerning av tagging og annen smuss Vedlikehold: Rengjøring utvendig 1 gang i året. Vann må medbringes. Smøring av hengsler 1 gang i året Andre krav: Nei	stk	6		
06.28	ZK5.1461 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Skilt Lokalisering: Landåsdammen Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: 30x20 cm Materiale: metall Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: fjerning av tagging og annen smuss Vedlikehold: ikke relevant Andre krav: Nei	stk	2		
06.31	ZK5.1474 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Livbøye Lokalisering: Kristianborgvannet Grøntanlegg, Solheimsvannet Park og Tveiteparken Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: Ikke relevant Materiale: plast Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Hente og henge livbøye tilbake på plass Vedlikehold: ikke relevant Andre krav: Nei	stk	9		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-13
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.32	ZK5.1494 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Kjøreport <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> varierer <i>Materiale:</i> stål <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Reparasjon av hull. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgaven. <i>Vedlikehold:</i> Smøring av hengsler og hengelås årlig <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
06.33	ZK5.1495 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Gangport <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Valgfritt <i>Størrelse på utstyr:</i> varierer <i>Materiale:</i> stål <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Reparasjon av hull. Inkluderer nødvendig materiell for å utføre driftsoppgaven. <i>Vedlikehold:</i> Smøring av hengsler og hengelås årlig <i>Andre krav:</i> Nei	stk	17		
06.34	ZK5.1496 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Veibom <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Valgfritt <i>Størrelse på utstyr:</i> ca. 3-3,5m lang <i>Materiale:</i> metall <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerning av tagging <i>Vedlikehold:</i> Smøring av hengsler og hengelås årlig <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-14
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.35	ZK5.1499 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Strømskap Lokalisering: Søren Jaabæks vei og Lien Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca. 50cm x 70cm Materiale: Metall Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne tagging Vedlikehold: Ikke relevant Andre krav: Nei	stk	2		
06.39	ZK5.1499 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL Antall per år Type utstyr: Bølgespeil Lokalisering: Fløttmannsplassen Driftssesong: Hele året Størrelse på utstyr: ca 5m x 2m Materiale: Speil Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne tagging Vedlikehold: Rengjøres årlig Andre krav: Nei	stk	1		
06.43	ZK5.2442 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Antall per år Typeinstallasjon: Drikkefontene Lokalisering: Løvstakklien Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse på installasjonen: ca. 50cm høy Materiale: metall Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Åpne kran 15. april, stenge kran 15. oktober Vedlikehold: Ikke relevant Andre krav: Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.45	ZK5.2444A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL Antall per år Type installasjon: Sandfangskum med rist <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Høst, innen 20. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> varierer <i>Materiale:</i> Hovedsaklig jern og betong <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Ikke relevant <i>Vedlikehold:</i> Tømming av kum. Renske og fjerne løv, slam, stein, søppel o.l. Uønsket vegetasjon ved innløp fjernes. Spyling/rengjøring av rør. Utføres 1 gang pr. år. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Før tømming skal grøft/rennestein renskes i en avstand på 2m på hver side av rist. Ytelsen inkluderer rapportering ved ferdig arbeid. Rapport skal inneholde skriftlig- og bildedokumentasjon. Rapport sendes senest 1. november. I tillegg skal sandfang markeres med spray i årets farge for kontroll.	stk	128		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-16
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.47	ZK5.2447A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Antall per år Typeinstallasjon: Drensenne med rist <i>Lokalisering:</i> Solheimsvannet Park, Christieparken <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på installasjonen:</i> ca. 1,5m lang <i>Materiale:</i> jern <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Renske og fjerne løv, slam, stein, søppel o.l. Uønsket vegetasjon ved inn- og utløp fjernes. Skal skje fortløpende. <i>Vedlikehold:</i> Spyling/rengjøring årlig om høsten, innen 20. oktober. Rapport sendes senest 1. november <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Før tømning skal sideareal renskes i en avstand på 2m på hver side av rist. Ytelsen inkluderer rapportering ved ferdig arbeid. Rapport skal inneholde skiftlig- og bildedokumentasjon. Rapport sendes senest 1. november.	stk	2		
06.50	ZK5.2471 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL Antall per år Type installasjon: Belysningsselement <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på installasjonen:</i> varierer <i>Materiale:</i> varierer <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne klistremerker, plakater, tagging og smuss. <i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei	stk	11		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-17
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.55	ZK5.2499 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Antall per år Typeinstallasjon: Blokker/elementer i granitt <i>Lokalisering:</i> Ibsens gate Lekeplass og Fløttmannsplassen <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på installasjonen:</i> Varierer, se vedlagt objektliste <i>Materiale:</i> Naturstein <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Ikke relevant <i>Vedlikehold:</i> Rengjøring av granittblokk 1 gang pr år før 30. april <i>Andre krav:</i> Nei	stk	14		
06.58	ZK5.2499A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL Antall per år Type installasjon: Stikk <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Høst, innen 20. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> varierer <i>Materiale:</i> hovedsaklig plast <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> ikke relevant <i>Vedlikehold:</i> Renske og fjerne løv, kvist, stein, søppel og annet materiale ved inn- og utløp, samt spyle igennem rør. Utføres 1 gang pr. år <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer rapportering ved ferdig arbeid. Rapport skal inneholde skiftelig og bildedokumentasjon. Rapport sendes senest 1. november. Før tømning skal grøft/rennestein renskes i en avstand på 2m på hver side av stikk. Behov for reparasjoner og utskifting skal meldes oppdragsgiver. Hvilke reparasjoner og hva som bør utskiftes skal fremkomme tydelig.	stk	64		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.60	ZK5.2499A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Antall per år Typeinstallasjon: Bekkeinntak <i>Lokalisering:</i> Kristianborgvannet Grøntanlegg, Bjerknesparken, Christieparken og Løvestakklien Friluftsområde <i>Driftssesong:</i> Høst, innen 20. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> Varierer <i>Materiale:</i> Hovedsaklig stål og betong <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> ikke relevant <i>Vedlikehold:</i> Renske og fjerne løv, kvist, stein, søppel og annet materiale ved inn- og utløp. Utføres 1 gang pr. år <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer rapportering ved ferdig arbeid. Rapport skal inneholde skiftelig og bildedokumentasjon. Rapport sendes senest 1. november. Før tømning skal grøft/rennestein renskes i en avstand på 2m på hver side av stikk. Behov for reparasjoner og utskifting skal meldes oppdragsgiver. Hvilke reparasjoner og hva som bør utskiftes skal fremkomme tydelig.	stk	5		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-19
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.61	ZK5.2499A DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Antall per år Typeinstallasjon: Vossatrau Lokalisering: Løvstien Driftssesong: Høst, innen 20. oktober Størrelse på installasjonen: Varierer Materiale: stål og betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: ikke relevant Vedlikehold: Renske og fjerne løv, kvist, stein, søppel og annet materiale ved inn- og utløp. Utføres 1 gang pr. år Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer rapportering ved ferdig arbeid. Rapport skal inneholde skiftelig og bildedokumentasjon. Rapport sendes senest 1. november. Før tømning skal grøft/rennestein renskes i en avstand på 2m på hver side av stikk. Behov for reparasjoner og utskifting skal meldes oppdragsgiver. Hvilke reparasjoner og hva som bør utskiftes skal fremkomme tydelig.	stk	2		
06.62	ZK5.31118 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – LENGDE Lengde per år Type konstruksjon: Vegg Lokalisering: Mannsverk Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse: 1m høy, 30cm tykk Materiale: Betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne tagging Vedlikehold: ikke relevant Andre krav: Nei	m	25,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.63	ZK5.31199 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – LENGDE Lengde per år Type konstruksjon: Kantstein <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse:</i> varierer <i>Materiale:</i> Naturstein <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne ugras i fuger og langs kanter <i>Vedlikehold:</i> ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei	m	329,00		
06.66	ZK5.31211 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Brukonstruksjon <i>Lokalisering:</i> Solheimsvannet Park, Landåsdammen, Skoglien Turvei og Tveiteparken <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse:</i> varierer <i>Materiale:</i> tre <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne løv <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Oljes ved slutten av avtaleperioden <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	48,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.67	ZK5.31212 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Bryggekonstruksjon Lokalisering: Damsgård Gatetun, Damsgårdsveien Havnepromenade, Tveiteparken og Fløttmannsplassen Driftssesong: Hele året Størrelse: varierer Materiale: tre Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv Vedlikehold: Rengjøres årlig. vann må medbringes. Andre krav: Nei	m ²	2299,00		
06.68	ZK5.31213 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Plattformkonstruksjon Lokalisering: Løgstien Tretoppen Driftssesong: Hele året Størrelse: 20m2 betongdekke bygget rundt trær Materiale: Betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv Vedlikehold: Rengjøres årlig. vann må medbringes. Andre krav: Nei	m ²	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.69	ZK5.31214 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Rampekonstruksjon Lokalisering: Lien Lekeplass Driftssesong: Hele året Størrelse: ca. 1,5m x 5m Materiale: Betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv Vedlikehold: Rengjøres årlig. vann må medbringes. Andre krav: Nei	m ²	7,50		
06.70	ZK5.31232 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Dam (kunstig) Lokalisering: Løvstien Friluftsanlegg Driftssesong: Hele året Størrelse: 10m2 Materiale: Betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv, kvist, stein, søppel og annet uønsket materiale Vedlikehold: tappes ned og rengjøres for slam ved slutten av avtaleperioden Andre krav: Nei	m ²	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 06-23
Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.71	ZK5.31233 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Kanal (kunstig) Lokalisering: Bjerknesparken, Løvtien Friluftsanlegg Driftssesong: Hele året Størrelse: Bjerknesparken: 70m lang, 1,5m bred, Løvtien Friluftsanlegg: 35m lang, 1m bred Materiale: Naturstein (plastring) Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv, kvist, stein, søppel og annet uønsket materiale Vedlikehold: Rengjøres årlig for bunnslam Andre krav: Nei	m ²	140,00		
06.72	ZK5.31299 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Amfi natursteinsblokk Lokalisering: Bjerknesparken Driftssesong: Hele året Størrelse: se vedlagt objektliste Materiale: Betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne ugras i fuger og langs kanter Vedlikehold: Ikke relevant Andre krav: Nei	m ²	44,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.73	ZK5.31299 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Hengebro Lokalisering: Løvstien Tretoppen Driftssesong: Hele året Størrelse: ca. 6m lang Materiale: tre med vaiere Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne løv Vedlikehold: stramming av skruer, bolter, vaier etc. 1 gang i året. Andre krav: Nei	m ²	3,50		
06.74	ZK5.31299 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Elvestein Lokalisering: Søren Jaabæks vei Driftssesong: Hele året Størrelse: 5m2 Materiale: Elvestein satt i betong Ettersyn: Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. Driftsoppgaver: Fjerne ugras langs kanter og mellom steiner Vedlikehold: Ikke relevant Andre krav: Nei	m ²	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Kapittel: 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.75	ZK5.31299 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Konstruksjon med fast benk og tregulv <i>Lokalisering:</i> Solheims gaten lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse:</i> 24m2 <i>Materiale:</i> Tre <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne løv, tagging og annen smuss. <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes. Oljes ved slutten av avtaleperioden. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	24,00		
06.76	ZK5.31299 DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV KONSTRUKSJONER – AREAL Areal per år Type konstruksjon: Benk, betong konstruksjon <i>Lokalisering:</i> St. Olavs vei lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse:</i> 45cm dyp <i>Materiale:</i> betong <i>Ettersyn:</i> Avvik skal meldes oppdragsgiver. Ved fare for liv og/eller helse skal byggherre varsles umiddelbart og nødvendige tiltak iverksettes uten unødig opphold. Med nødvendig tiltak menes her avsperring, midlertidig reparasjon og lignende. <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerne tagging og annen smuss. <i>Vedlikehold:</i> Rengjøres årlig. Vann må medbringes <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-1
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07	Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer				
07.1	ZK7.32114101A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Plass Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Uspesifisert Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke Lokalisering: Birkeveien Lekeplass, Løvtien og Ibsens gate Lekeplass Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: nei Bredde: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	2100,00		
07.2	ZK7.32114391A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Areal per år Areal: Plass Dekke: Gatestein Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 - Godtas ikke Lokalisering: se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Ikke relevant Bredde: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	863,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-2
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.3	ZK7.32114491A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Areal per år Areal: Plass Dekke: Natursteinsplater Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 - Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Ikke relevant <i>Bredde:</i> varierer <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	1143,00		
07.4	ZK7.32115101A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Fortau Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Uspesifisert Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Bøkeveien - Slettebakksveien <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Nei <i>Bredde:</i> ca. 1,5 m <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	422,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-3
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.5	ZK7.32116101A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Gangvei Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Uspesifisert Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Se vedlagt objektliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Nei <i>Bredde:</i> varierer <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	18026,00		
07.6	ZK7.32121101A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Sti Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Uspesifisert Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Roald Amundsens vei lokalanlegg <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Nei <i>Bredde:</i> ca. 2m <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	76,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-4
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.7	ZK7.32131191A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Trapp Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger/sprekker godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke Lokalisering: Leaparken og Solheim Gangtrasè Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Bredde: ca. 1,5m Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	165,00		
07.8	ZK7.32131491A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Trapp Dekke: Natursteinsplater Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger/sprekker godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke Lokalisering: Lægdesvingen - Montana Lokalanlegg, Ibsens gate Lekeplass, Roald Amundsens vei lokalanlegg og Fløttmannsplassen Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Bredde: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	136,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-5
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.9	ZK7.32131891A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Trapp Dekke: Metall Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger/sprekker godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Solheimsgaten <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Nei <i>Bredde:</i> ca. 1,5m <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	25,00		
07.10	ZK7.32131791A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Trapp Dekke: Tre Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger/sprekker godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Tveiteparken Turvei <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. <i>Andre driftstiltak:</i> Nei <i>Bredde:</i> ca. 2m <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-6
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.11	ZK7.32131391A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Trapp Dekke: Gatestein Ugrastoleranse i fuger: Ugras i fuger/sprekker godtas ikke Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke Lokalisering: Bjerknesparken, Christieparken og Garverparken Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Bredde: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m ²	59,00		
07.12	ZK7.32111101A SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG Lengde per år Areal: Kjørevei Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Uspesifisert Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke Lokalisering: Langhaugparken Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Bredde: ca. 3 m bred Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: x) Mengderegler Endret fra m til m2	m	300,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-7
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.13	ZK7.322142122 SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSE Areal per år Areal: Plass Dekke: Grus og knuste materialer Ugrastoleranse: Klasse 1 – Godtas ikke Overflatejevnhhet: Klasse 2 – ± 20 mm Kanter: Klasse 2 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Dimensjon, L x B: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	7157,00		
07.15	ZK7.322162122 SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSE Areal per år Areal: Gangvei Dekke: Grus og knuste materialer Ugrastoleranse: Klasse 1 – Godtas ikke Overflatejevnhhet: Klasse 2 – ± 20 mm Kanter: Klasse 2 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Dimensjon, L x B: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	14567,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 07-8
Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.16	ZK7.322212122 SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSE Areal per år Areal: Sti Dekke: Grus og knuste materialer Ugrastoleranse: Klasse 1 – Godtas ikke Overflatejevnhhet: Klasse 2 – ± 20 mm Kanter: Klasse 2 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Dimensjon, L x B: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	759,00		
07.17	ZK7.32222333 SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSE Areal per år Areal: Turvei Dekke: Grus og knuste materialer Ugrastoleranse: Klasse 3 – 30 % Overflatejevnhhet: Klasse 3 – ± 30 mm Kanter: Klasse 3 – Opprettholde avgrensning Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Løvhåndtering: Løv fjernes fra arealet i sin helhet, gjelder også langs kanter og tilstøtende terreng og objekter. Løv kan deponeres i terreng forutsatt at dette er rimelig spredd og ikke til ulempe for annen vegetasjon. Eventuelt overskuddsløv skal kjøres bort. Andre driftstiltak: Nei Dimensjon, L x B: varierer Miljøkrav: I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 Andre krav: Nei	m ²	23113,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 07-9

Kapittel: 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.18	ZK7.331143 SPYLING AV GANG- OG KJØREAREAL Areal per år Areal: Plass Dekke: Gatestein <i>Lokalisering:</i> Fløttmannsplassen <i>Driftssesong:</i> vår, ferdig til 30 april <i>Frekvens:</i> 1 gang årlig <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	130,00		
07.19	ZK7.331144 SPYLING AV GANG- OG KJØREAREAL Areal per år Areal: Plass Dekke: Natursteinsplater <i>Lokalisering:</i> Fløttmannsplassen og Krohnstad Torg <i>Driftssesong:</i> vår, ferdig til 30 april <i>Frekvens:</i> 1 gang årlig <i>Miljøkrav:</i> I henhold til vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2140,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 08-1
Kapittel: 08 Rydding av avfall					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	Rydding av avfall				
08.2	ZK8.61299 RYDDING AV AVFALL - AREAL Areal per år Frekvens: Anlegget skal til en hver tid være fritt for avfall (også i helger og helligdager) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Areal: Hele anlegget, herunder alle typer arealer i anleggene Type avfall: Alt avfall, bortsett fra større elementer som sofaer, hvitevarer etc. Andre krav: Nei	m ²	325784,00		
08.3	ZK8.62199A TØMMING AV AVFALL Antall per år Type installasjon: Avfallsbeholder Frekvens: Frekvens som sikrer at avfallsbeholderen til en hver tid kan brukes (også i helger og helligdager) Lokalisering: Se vedlagt objektliste Driftssesong: Hele året Spesifikasjon av beholder: Hovedsaklig avfallsbeholdere av type Vestre City, noen avvik kan forekomme. Det skal benyttes avfallsposer av resirkulert plast. Type avfall: Varierer, hovedsaklig restavfall Mengde avfall: Varierer Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Avfallsbeholderne skal alltid ha plass til avfall. De må tømmes før beholderne flyter over, før det begynner å lukte og så mange ganger som nødvendig i løpet av et døgn for å opprettholde denne kvaliteten. Alle avfallsbeholdere må holde beskrevet kvalitet hver dag, inkludert lørdager og søndager og andre helligdager. Det skal være mulig for folk å benytte seg av avfallsbeholderne til enhver tid gjennom hele døgnet.	stk	61		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Rydding av avfall:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 08-2
Kapittel: 08 Rydding av avfall					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.4	ZK8.62599A TØMMING AV AVFALL Antall per år Type installasjon: Avfallscontainer, nedgravd Frekvens: Frekvens som sikrer at avfallsbeholderen til en hver tid kan brukes (også i helger og helligdager) Lokalisering: Løvstien ballplass, Leaparken Lekeplass, Montana Friluftsanlegg og Løvstien Driftssesong: Hele året Spesifikasjon av beholder: Molok Type avfall: Hovedsakelig restavfall Mengde avfall: varierer Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Avfallsbeholderne skal alltid ha plass til avfall. De må tømmes før beholderne flyter over, før det begynner å lukte og så mange ganger som nødvendig i løpet av et døgn for å opprettholde denne kvaliteten. Alle avfallsbeholdere må holde beskrevet kvalitet hver dag, inkludert lørdager og søndager og andre helligdager. Det skal være mulig for folk å benytte seg av avfallsbeholderne til enhver tid gjennom hele døgnet.	stk	6		
08.5	ZK8.62299A TØMMING AV AVFALL Antall per år Type installasjon: Avfallsbeholder for brannfarlig avfall Frekvens: Frekvens som sikrer at avfallsbeholderen til en hver tid kan brukes (også i helger og helligdager) Lokalisering: Mannsverk Lekeplass Driftssesong: Hele året Spesifikasjon av beholder: stål Type avfall: Hovedsakelig grillrester og engangsgriller Mengde avfall: varierer Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Avfallsbeholderne skal alltid ha plass til avfall. De må tømmes før beholderne flyter over, før det begynner å lukte og så mange ganger som nødvendig i løpet av et døgn for å opprettholde denne kvaliteten. Alle avfallsbeholdere må holde beskrevet kvalitet hver dag, inkludert lørdager og søndager og andre helligdager. Det skal være mulig for folk å benytte seg av avfallsbeholderne til enhver tid gjennom hele døgnet.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Rydding av avfall:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 08-3

Kapittel: 08 Rydding av avfall

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.6	ZK8.62999A TØMMING AV AVFALL Antall per år Type installasjon: Spesialavfall Frekvens: Frekvens som sikrer at avfallsbeholderen til en hver tid kan brukes (også i helger og helligdager) <i>Lokalisering:</i> Ibsens gate Lekeplass <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Spesifikasjon av beholder:</i> metall <i>Type avfall:</i> Hovedsakelig restavfall <i>Mengde avfall:</i> varierer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Avfallsbeholderne skal alltid ha plass til avfall. De må tømmes før beholderne flyter over, før det begynner å lukte og så mange ganger som nødvendig i løpet av et døgn for å opprettholde denne kvaliteten. Alle avfallsbeholdere må holde beskrevet kvalitet hver dag, inkludert lørdager og søndager og andre helligdager. Det skal være mulig for folk å benytte seg av avfallsbeholderne til enhver tid gjennom hele døgnet.	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 08 Rydding av avfall:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse					Side 09-1
Kapittel: 09 Ettersynspatrulje					
Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09	Ettersynspatrulje				
09.1	ZK8A Andre tjenester i forbindelse med skjøtsel og drift RS pr år <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag I tillegg til standardens bestemmelser skal følgende gjelde: Ettersynspatrulje Gjennom ettersynspatruljen (heretter omtalt som EP) skal leverandøren melde fra om forbedringstiltak, ulike behov, skader, feil, mangler og andre avvik. EP skal sørge for at farlige avvik blir sikret/avsperret omgående på sin inspeksjonsrunde. EP skal inspisere alle anlegg i kontrakten 1 gang i måneden, til sammen 12 ganger per år. Dette gjelder anlegg som fremkommer av objektlisten. Anleggene som fremkommer i objektlisten kan inneholde flere objekter enn de som ligger i objektlisten. Alle objekter i anlegget, uavhengig om de er inkludert i objektlisten, skal inspiseres og sikres ved farlige avvik. Det samme gjelder objekter som ikke ligger i selve anlegget, men som kan ha betydning for anlegget. Objekter som skal inspiseres er eksempelvis, men ikke begrenset til: stikk, sandfangskummer, bekkeinntak, grøfter, drenerer, kantstein, murer, brygger, broer, faste dekker, belysning, trapper, turveier, gapahuker, trebeskyttere, ballbinger, benker, fjellskjæringer i anlegg, naturlige elver og bekker, trær med mer. Inspiseringen omfatter å registrere og rapportere behov, feil og mangler knyttet til drift, vedlikehold og reparasjon, samt avsperr farlige avvik i anleggene. Dersom det ikke oppdages feil, mangler eller behov i et anlegg, skal anlegget likevel merkes som inspisert i den månedlige rapporten. Dersom et avvik representerer fare for liv og helse, skal området sperres av og sikres omgående. Det er leverandørens ansvar å følge opp de sperringer som er utsatt av driftspatruljen og påse at disse blir fjernet så raskt som mulig når avviket er lukket. EP er inkludert egen elektrisk/nullutslipps-bil. Denne skal være utstyrt, dimensjonert for og tilpasset kontraktens beskrivelse av arbeidsoppgaver. Enheten skal ha tilgjengelig sperrebånd. Enheten skal ha mobiltelefon og elektronisk kamera for	stk	12		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Ettersynspatrulje:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 09-2

Kapittel: 09 Ettersynspatrolje

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	dokumentasjon. Sjåfør og mannskap skal være de samme stort sett. Tjenesten omfatter all nødvendig loggføring og rapportering for utførelse av tjenesten og skal utføres etter de rutiner og beskrivelser som fastsettes av Bymiljøetaten. Rapporten skal inneholde følgende: - Måned for den aktuelle rapporten - Anleggsnavn og nummer m/stedsbeskrivelse - Dato for inspeksjon for de ulike anleggene Under hvert av anleggene i rapporten skal følgende fremkomme: - Registrerte behov - Feil og mangler - forslag til forbedringer - Beskrivelse av arbeid og avsperringer - Evt. Kommentarer - Feil, mangler og behov skal dokumenteres med bilder. Rapport skal leveres senest første arbeidsdag i påfølgende måned. EP kal gjelde for hele kontraktsområdet. Miljøkrav i vedlegg 2 - kontraktformularet punkt 33 skal følges. x) Mengderegler Avregnes etter antall leverte rapporter				
Sum denne side:					
Sum Kapittel 09 Ettersynspatrolje:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10	Regningsarbeid				
10.00	Orientering				
	Orientering om regningsarbeider Kontrakten vil inneholde mange ad-hoc-oppgaver. Regningsarbeider vil utgjøre en forholdsvis stor del av denne kontrakten. Plutselige reparasjonsbehov som reparasjon av natursteinsbelegg, grusede arealer, ballplasser o.l etter kraftige regnskyll, rydding av vindfall, sikring av murer, planting/erstatting av trær er bare noen av oppgavene som kan påfalle leverandøren å utføre. Andre ad-hoc-oppgaver kan være arbeid i forbindelse med arrangementer, herunder men ikke begrenset til beskjæring av trær, planting av blomster, utlegging av forsterkningsmatter til gress osv. Alle typer anleggsgartnertjenester vil være relevant. Rehabilitering av plener, dreneringstiltak, og refuging av dekker kan være eksempler på slike oppgaver. Regningsarbeider vil også omfatte behov for tilpassinger i anleggene som følger av endringer i terreng og klima. Omfanget av regningsarbeid pr. år vil kunne variere. Variasjonen vil ta utgangspunkt i budsjettets økning eller reduksjon, samt det faktiske behovet i bydelen.				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01	Timepriser				
10.01.2	ZZA Drift og vedlikehold <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Regningsarbeider for Mannskap I tillegg til standardens bestemmelser skal følgende gjelde. Omfatter regningsarbeider for mannskap. Timeprisen for mannskap skal være inkludert bil, samt nødvendig småutstyr og redskaper for jobbene. Timeprisen inkluderer alle leverandørens samlede utgifter og påslag, herunder men ikke begrenset til: -planlegging, -rapportering, -koordinering, -sentral og lokal administrasjon, -fakturering, -Arbeidsmannskilt (skilt 110 vegarbeid) -bompenger -parkering Det betales bare for effektive timer med avrundning til 0,5 time. Det betales ikke for ventetid, lunsj, maskinstell og reparasjon. Arbeider som utføres etter regning skal kun utføres etter at oppdragsgiver har mottatt skriftlig prisoverslag/estimat, og skriftlig akseptert dette, med mindre annet er avtalt. Regningsarbeider skal kun påbegynnes etter skriftlig avtale med oppdragsgiver. Regningsarbeid kan utgjøre en stor del av årlig omsetning på kontrakten. Overtidsarbeid skal godkjennes av oppdragsgiver på forhånd. Mengdene under er kun et estimat og er ikke bindende for oppdragsgiver. x) Mengdereglar Mengden beregnes etter medgått tid. Enhet time.				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.2.1	a) Omfang og prisgrunnlag Arbeidsleder Tid	time	190,00		
10.01.2.2	a) Omfang og prisgrunnlag Trafikkdirigent Omfatter bruk av trafikkdirigent pålagt av offentlig vegmyndighet i arbeidsvarslingsplan som er utarbeidet av leverandøren. Manuell trafikkdirigering regnes for situasjoner hvor det i lengre perioder er behov for å regulere trafikken ved at trafikken stoppes av en trafikkdirigent. Der vaktmann eller annen person på anlegget i korte perioder stanser en trafikkstrøm regnes dette ikke som trafikkdirigent. Tid	time	70,00		
10.01.2.4	a) Omfang og prisgrunnlag Fagarbeider Tid	time	900,00		
10.01.2.7	a) Omfang og prisgrunnlag Hjelparbeider/spesialarbeider Tid	time	400,00		
10.01.2.10	a) Omfang og prisgrunnlag Trepleier Tid	time	200,00		
10.01.2.13	a) Omfang og prisgrunnlag Lærling Tid	time	200,00		
10.01.2.16	a) Omfang og prisgrunnlag Overtidstillegg for mannskap/sjåfør; kl. 15:00-21:00 på mandag til fredag. Tid	time	110,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 10-4

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.2.17	a) Omfang og prisgrunnlag Overtidstillegg for mannskap/sjåfør; lørdag og søndag, samt kl. 21:00-07:00 på mandag til fredag. Tid	time	110,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.3	ZZA Drift og vedlikehold <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Regningsarbeider for maskiner I tillegg til standardens bestemmelser skal følgende gjelde. Omfatter regningsarbeider for maskiner. Fører og drivstoff skal være inkludert i enhetsprisen. Timeprisen for mannskap skal være inkludert bil og transport, samt nødvendig småutstyr og redskaper for jobbene. Timeprisen inkluderer alle leverandørens samlede utgifter og påslag, herunder men ikke begrenset til: -planlegging, -arbeidsvarsling, -rapportering, -koordinering, -sentral og lokal administrasjon, -fakturering, -lokal transport, -transport og levering til deponi, -risikoer, fortjeneste og kostnader knyttet til eventuell bruk av underleverandører, med videre. -Andre administrative utgifter Det betales bare for effektive timer med avrunding til 0,5 time. Det betales ikke for ventetid, lunsj, transport, maskinstell og reparasjon. Arbeider som utføres etter regning skal kun utføres etter at oppdragsgiver har mottatt skriftlig prisoverslag/estimat, og skriftlig akseptert dette, med mindre annet er avtalt. Regningsarbeider skal kun påbegynnes etter skriftlig pålegg fra oppdragsgiver. Regningsarbeid kan utgjøre en stor del av årlig omsetning på kontrakten. Tillegg for eventuelt overtidarbeid skal godkjennes av oppdragsgiver på forhånd. Mengdene under er kun et estimat og er ikke bindende for oppdragsgiver. x) Mengderegler Mengden beregnes etter medgått tid. Enhet time.				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.3.1	a) Omfang og prisgrunnlag Liten lastebil 3,5 - 7,5 tonn m/kran inntil 32 t/m med grabb Tid	time	60,00		
10.01.3.2	a) Omfang og prisgrunnlag Liten lastebil u/kran 3,5 - 7,5 tonn Tid	time	60,00		
10.01.3.3	a) Omfang og prisgrunnlag Stor lastebil over 7,5 tonn m/kran inntil 32 t/m med grabb Tid	time	100,00		
10.01.3.4	a) Omfang og prisgrunnlag Stor lastebil over 7,5 tonn u/kran Tid	time	100,00		
10.01.3.6	a) Omfang og prisgrunnlag Hjullaster opptil 5 tonn Tid	time	25,00		
10.01.3.7	a) Omfang og prisgrunnlag Minigraver 1-3 tonn Tid	time	40,00		
10.01.3.8	a) Omfang og prisgrunnlag Gravemaskin 3,1-8 tonn Tid	time	25,00		
10.01.3.9	a) Omfang og prisgrunnlag Beltetrillebår Tid	time	20,00		
10.01.3.10	a) Omfang og prisgrunnlag Vibratorplate inntil 100kg Tid	time	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 10-7

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.3.11	a) Omfang og prisgrunnlag Vibratorplate 101kg til 500kg Tid	time	25,00		
10.01.3.13	a) Omfang og prisgrunnlag Flisekutter Tid	time	100,00		
10.01.3.14	a) Omfang og prisgrunnlag Termisk ugrasbekjempelse, «heat weed» eller tilsvarende Tid	time	40,00		
10.01.4	AM1.829A KOORDINERENDE YTELSE Tid YTELSE: Påslag av materialselvkost <i>Prosjektbeskrivelse:</i> Regningsarbeid <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag I tillegg til standardens bestemmelser skal følgende gjelde. Pris legges inn som prosentsats. Mengden er satt til kostnaden av 1 %. x) Mengdereglene I tillegg til standardens bestemmelser, skal følgende gjelde. Mengden avregnes som et prosentpåslag på materialselselvkost. Enhet stk.	stk	6000		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 10-8

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02	Oppgaver				
10.02.2	ZK8.631A TØMMING AV SANDFANG Antall <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Tømmefrekvens:</i> På bestilling fra oppdragsgiver <i>Andre krav:</i>	stk	20		
	a) Omfang og prisgrunnlag Ytelsen inkluderer tømming av sluk, sandfang og spyling av overvannsledninger.				
	c) Utførelse Før tømming skal grøft eller dreneren renses i en avstand på 2m på hver side av rist. Sluk/sandfang skal tømmes helt for slam og faste gjenstander som ligger i kummen. Det kan være gjenstander som for eksempel kvister, stein, etc. Der hvor det er hjelpesluk, skal rørledningen mellom hjelpesluk og sandfang spyles og kontrolleres før sandfanget tømmes. I sandfangskummene skal skadde dykkere rapporteres inn. Dykkere skiftes etter bestilling. Alle utløp fra sandfang skal kontrolleres for å påse at utløpet ikke er tett. Dersom slamnivået er i høyde med eller over utløpet, eller det er andre indikasjoner på at utløpet er tett, skal utløpet spyles til det er åpent.				
	x) Mengderegler Oppgitt antall er et anslag på antall tømminger per år. Posten avregnes etter medgått.				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02.4	ZK8A Andre tjenester i forbindelse med skjøtsel og drift Antall <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Rensk av sluk, rister og renner, åpning av stikkrenner og bekkeledninger. Begrenser seg til bruk av lett utstyr. Denne posten bestilles av Bymiljøetaten ved behov. c) Utførelse Leverandøren skal rapportere aktiviteter knyttet til overvannshåndtering i driftsmøtene. Leverandøren får ansvar for å logge tidspunkt for aktiviteten, tiltakets omfang, og stedet (adressen) hvor overvannsproblemer er registrert. Leverandørens overvannslogg må kunne fremlegges på forespørsel fra Bymiljøetaten. x) Mengderegler Oppgitt antall er et anslag på antall punkter med rensk per år. Posten avregnes etter medgått.	stk	30		
10.02.6	ZK2.871A BEKJEMPELSE AV UØNSKET ART - AREAL Pris per m2 per gang <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Bekjempelse av:</i> Parkslirekne <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Beskrivelse av omfang:</i> Kan være aktuelt å bestille i parker og langs vei <i>Metode:</i> Mekanisk bekjempelse <i>Hva som utløser tiltak:</i> Bestilling fra oppdragsgiver <i>Behandling av organisk restmateriale:</i> Skal destrueres, eller kjøres til godkjent deponi <i>Frekvens:</i> etter bestilling fra oppdragsgiver. (posten brukes hovedsakelig til førstegangsbehandling på en lokalitet) <i>Miljøkrav:</i> I henhold til kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Personell som utfører arbeidet må ha dokumentert kunnskap om bekjempelse og håndtering av fremmede arter, i henhold til kontraktvilkårene. x) Mengderegler Pris per m2 per gang. Avregnes etter medgått	m ²	1000,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02.7	ZK2.871A BEKJEMPELSE AV UØNSKET ART - AREAL Pris per m2 per gang <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Bekjempelse av:</i> Parkslirekne <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Beskrivelse av omfang:</i> Kan være aktuelt å bestille i parker og langs vei <i>Metode:</i> Mekanisk bekjempelse ved førstegangsbekjempelse, Termisk bekjempelse (heatweed eller tilsvarende) <i>Hva som utløser tiltak:</i> Bestilling fra oppdragsgiver <i>Behandling av organisk restmateriale:</i> Skal destrueres, eller kjøres til godkjent deponi <i>Frekvens:</i> Ca. 1 gang månedlig, men kan være behov hyppigere avhengig av lokaliteten. Det er leverandørens ansvar å følge opp lokaliteten med riktig frekvens. <i>Miljøkrav:</i> I henhold til kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Førstegangsbekjempelse: klargjøring av lokaliteten, inkludert nødvendighet mekanisk bekjempelse før bruk av termisk bekjempelse. Oppfølgende bekjempelse: bruk av hovedmetode (termisk bekjempelse) Rapportering skal inneholde dato for utførte tiltak, tiltak, lokasjon, størrelse på lokasjon (m2). Skal fremlegges ved byggemøter. Personell som utfører arbeidet må ha dokumentert kunnskap om bekjempelse og håndtering av fremmede arter, i henhold til kontraktsvilkårene. x) Mengdereglene Pris per m2 per gang. Avregnes etter medgått	m ²	1500,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:

Prosjekt: Årstad mengdebeskrivelse

Side 10-11

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02.17	ZK2.871A BEKJEMPELSE AV UØNSKET ART - AREAL Pris per m2 per gang <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Bekjempelse av:</i> Parkslirekne <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Beskrivelse av omfang:</i> Kan være aktuelt å bestille i parker og langs vei <i>Metode:</i> Mekanisk bekjempelse ved førstegangsbekeepese, kjemisk bekjempelse <i>Hva som utløser tiltak:</i> Bestilling fra oppdragsgiver <i>Behandling av organisk restmateriale:</i> Skal destrueres, eller kjøres til godkjent deponi <i>Frekvens:</i> Ca. 1 gang månedlig, men kan være behov hyppigere avhengig av lokaliteten. Det er leverandørens ansvar å følge opp lokaliteten med riktig frekvens. <i>Miljøkrav:</i> I henhold til kontraktformularet punkt 33 <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Førstegangsbekeepelse: klargjøring av lokaliteten, inkludert nødvending mekanisk bekjempelse før bruk av kjemisk bekjempelse. Oppfølgende bekjempelse: bruk av hovedmetode (kjemisk bekjempelse) Rapportering skal inneholde dato for utførte tiltak, tiltak, lokasjon, størrelse på lokasjon (m2). Skal fremlegges ved byggemøter. Personell som utfører arbeidet må ha dokumentert kunnskap om bekjempelse og håndtering av fremmede arter, i henhold til kontraktsvilkårene. x) Mengderegler Pris per m2 per gang.	m ²	1500,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02.18	ZZA Drift og vedlikehold Lengde <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Byggegjærde Posten inkluderer leie og drift av byggegjerder. Tilrigging og nedtaking av byggegjerder avregnes etter egne timepriser i kapittel 07.02. x) Mengderegler Posten av regnes etter medgått antall meter per døgn.	m	100,00		
10.02.19	AK3A Detaljert tilrigging av bygge- eller anleggsplass Antall arbeidsvarslinger <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Arbeidsvarsling I tillegg til standardens bestemmelser, inkluderer denne posten alle kostnader ved utarbeidelse av arbeidsvarsling, herunder skilting, sikring, m.m i henhold til arbeidsvarslingsplan som er utarbeidet av leverandøren og godkjent av veimyndighen. Arbeidet skal gjennomføres etter gjeldene offentlige krav. Inkluderer også vedlikehold av skilt, samt loggføring. x) Mengderegler Per arbeidsvarsling	stk	100		
10.02.20	FM5.15A LEVERINGS- OG BEHANDLINGSAVGIFT FOR RENE MASSER Vekt <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Type masser:</i> Rene masser <i>Leveringssted:</i> Valgfritt godkjent deponi <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Transport godtgjøres etter timepriser i kap. 10.01	tonn	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Regningsarbeid:					

Kapittel: 10 Regningsarbeid

Postnr:::	NS-kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.02.21	FM5.15A LEVERINGS- OG BEHANDLINGSAVGIFT FOR RENE MASSER Vekt <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Type masser:</i> Hageavfall <i>Leveringssted:</i> Valgfritt godkjent deponi <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Transport godtgjøres etter timepriser i kap. 10.01	tonn	50,00		
10.02.22	FM5.21A LEVERINGS- OG BEHANDLINGSAVGIFT FOR FORURENSEDE MASSER Vekt <i>Lokalisering:</i> Kontraktsområdet <i>Type masser:</i> Varierende masser <i>Forurensende stoffer:</i> varierer <i>Forurensningsgrad/konsentrasjon:</i> varierer <i>Leveringssted:</i> Valgfritt godkjent deponi <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Transport godtgjøres etter timepriser i kap. 10.01	tonn	50,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 10 Regningsarbeid:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

00 Allminnelig del	
00 Forside	00-1
A1 Generell innledende tekster	00-2
X2 Kontosummering	00-3
01 Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplassen	01-1
02 Drift og vedlikehold av idretts- og aktivitetsanlegg	02-1
03 Skjøtsel og drift av park og grøntanlegg	03-1
04 Skjøtsel av naturområder	04-1
05 Drift og vedlikehold av lekeplass	05-1
06 Drift og vedlikehold av utstyr, installasjoner og konstruksjoner	06-1
07 Drift og vedlikehold av gang- og kjørearealer	07-1
08 Rydding av avfall	08-1
09 Ettersynspatrulje	09-1
10 Regningsarbeid	
00 Orientering	10-1
01 Timepriser	10-2
02 Oppgaver	10-8