


## Kapittel: 0 Generelt

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
0	<p>Generelt</p> <p><b><u>SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER VED EIDSVOLLSBYGNINGEN</u></b></p> <p><b>GENERELT</b></p> <p><u>Vernestatus</u> Anlegget Eidsvollsbygningen, med to sidebygninger og hageanlegg, ble 1. september 2014 vedtatt fredet etter Kulturminneloven. Anlegget er et historisk og nasjonalt viktig anlegg med høye krav til nivå på arbeidene.</p>  <p><u>Omfang og varighet</u> Prisene er faste første avtaleår.</p> <p><u>Henvisninger:</u> Det vises generelt til utleverte tegninger og henvisninger.</p> <p>Foruten de forskrifter og standarder som fremgår av tilbudsbestemmelsene og kontraktsbestemmelsene, skal arbeidet utføres i samsvar med følgende norske forskrifter, bestemmelser og standarder dersom de ikke strider mot andre bestemmelser i tilbudsmaterialet: - NS 3420 Beskrivelsestekster for bygg og anlegg Tekstene i anbudet er basert på NS 3420 reviderte utgave av 2019 Kodene ved de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standarden som gjelder for de enkelte utførelser.</p>				
Sum denne side:					
Sum Kapittel 0 Generelt:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-1
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1	<p>SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER</p> <p><u>GENERELT FOR SKJØTSEL OG DRIFT</u></p> <p><u>Økologisk drift</u> Anlegget skal skjøttes miljøvennlig uten bruk av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.</p> <p><u>Hensyn</u> Det kreves en forståelse for de metoder og den forsiktighet som er nødvendig når det skal gjøres tiltak i et kulturhistorisk anlegg som er fredet etter kulturminneloven. Det er nødvendig å ta særlige hensyn slik at det ikke påføres skade på historisk viktig plantemateriale, konstruksjoner, bygninger og spor i grunnen. Skjøtsel og driftsmetode skal ikke føre til skade utover det som følger normal slitasje.</p> <p>Arbeid i parken må ikke komme i konflikt med museumsdriften. Støyende arbeider skal legges til et tidspunkt på dagen som ikke forstyrrer opplevelsen av ro.</p> <p><u>17. mai</u> På grunnlovsdagen 17. mai har Eidsvollsanlegget en helt spesiell symbolsk betydning og parken benyttes til et årlig arrangement. Det forventes at parken fremstår i optimal tilstand på denne dagen.</p> <p><u>Krav til entreprenør:</u> Alle gartner- og anleggsarbeider skal utføres under ledelse av anleggsgartner (benevnt som arbeidsleder i tilbudsinvitasjonen). Det forutsettes at arbeidsleder er sentral under utførelse av arbeidene med stedlig tilstedeværelse og aktiv deltakelse i utførelsen. Alt arbeid med stauder, roser, busker, eng og gress skal utføres av gartner. All trepleie skal utføres av arborist.</p> <p>Det forutsettes godt vedlikeholdte maskiner for å unngå forurensning i parken og godt rengjorte maskiner for å unngå uønsket spredning av organisk materiale mellom eiendommer.</p>					
1.11	<p>Rigg og drift</p> <p>GENERELT Entreprenøren må selv sørge for lagerplass for maskiner og utstyr. Det er ikke lagerplass til disposisjon på eiendommen.</p>					
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-2
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.11.2	<p><b>AM1.829A</b> <b>KOORDINERENDE YTELSER</b></p> <p><b>Ytelse:</b> Samarbeidsmøter og samhandling <i>Prosjektbeskrivelse:</i> Faste møter med oppdragsgiver, løpende dialog med driftsavdelingen. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal påregnes 1 oppstartmøte og faste månedlige møter gjennom driftssesongen. Utover dette skal det være en løpende dialog med Statsbyggs driftspersonale gjennom driftssesongen samt evaluering ved sesongslutt. Det skal utarbeides prosedyrer for innsyn i logger, arbeidsplaner m.m.</p>	RS				
1.11.3	<p><b>ZK1.132A</b> <b>ERFARINGSOVERFØRING TIL NY LEVERANDØR</b></p> <p>Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gjelder hele parkområdet. <i>Opplæring:</i> Se andre krav. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Deltakelse på oppstartmøte med ny kontraktspart. Overføring av grunnlag som gjødselplan, dokumentasjon, sjekklister m.m.</p>	RS				
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-3
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.12	<p>Sommervedlikehold</p> <p><u>GENERELT FOR SOMMERVEDLIKEHOLD</u></p> <p>GJØDSLING OG JORDFORBEDRING</p> <p>Skal utføres i henhold til økologiske driftsprinsipper og etter gjødselplan som er utarbeidet på grunnlag av jordprøver.</p> <p>SKJØTSEL AV GRESSAREALER</p> <p>Oppgaver som ligger til postene for plenskjøtsel er gjødsling samt det overordnede ansvaret for gressarealenes vekst og utvikling. Plener skal ha optimal vekst uten bruk av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.</p> <p>Aktuelle tiltak for å tilføre næring er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruk av bioklipper som finfordeler grasklipp som gir gjødselvirkning.</li> <li>• Tilførsel av kløverfrø (kvitkløver) for å øke mengden kløver i gressmatten</li> <li>• Overgjødsling med tørr og finfordelt organisk gjødsel på områder med tydelig næringsmangel og kalking med kalksteinsdolomitt.</li> </ul> <p>VEDLIKEHOLD AV GRUSAREALER</p> <p>Postbeskrivelser er utarbeidet og tilpasset drift og vedlikehold av grusganger og grusplasser i et kulturhistorisk parkanlegg. Som alt annet arbeid i parken skal dette utføres med ansvarsfølelse for det historiske parkanlegget og bygningene der.</p> <p>Alle priser inkluderer transport og levering av eventuelle tilkjørte masser, samt tiltransportering av mannskap til arbeidets utførelse.</p> <p>Gruskvalitet som benyttes skal være maskingrus, 0-8mm, brun eller subbus 0-20 mm, brun fra Grefsrud AS, avdeling Vilberg.</p> <p><b>Området som skal driftes og vedlikeholdes:</b> Postene gjelder alle grusarealer som vist på plan 2</p> <p><b>Hva postene omfatter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ugressbekjempelse i alle grusarealer</li> <li>• Skyfling av alle grusarealer</li> <li>• Kantskjæring mellom grusarealer og gress</li> <li>• Opprettholdelse av tønnehvelv og fallforhold på angitte grusganger og plasser</li> <li>• Påføring av nye masser på toppdekket ved behov</li> <li>• Påføring av støvhemmende middel, alle grusarealer</li> <li>• Opprydding av strøgrus på plenarealer.</li> </ul>					
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-4
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.12.2	<p>Driftssesong fra 1. april til 15. november eller så lenge det er påkrevet av hensyn til vekst og løvfall i parken.</p> <p><b>ZK8.24A</b> <b>UTTAK AV JORDPRØVE</b> Antall prøveuttak per gang <i>Lokalisering:</i> Gjelder gressarealer, der det måtte være behov <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november <i>Beskrivelse av måling:</i> Valgfritt <i>Analyse:</i> Som grunnlag for utarbeidelse av gjødselplan. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Antall og steder for uttak avtales med Statsbygg.</p>	stk	13			
1.12.3	<p><b>ZK2.1199919A</b> <b>SKJØTSEL AV PLEN</b> Areal per år <b>Grashøyde:</b> Håndteres av Statsbyggs personale <b>Kantklipp:</b> Håndteres av Statsbyggs personale. <b>Avklipp:</b> Håndteres av Statsbyggs personale. <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst <b>Ugrastoleranse:</b> Som nåværende situasjon, naturlig sammensetning av arter. <i>Lokalisering:</i> Posten gjelder alle plenarealer merket rødt på plan 1. <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november, eller så lenge det er påkrevet med hensyn på vekst og løvfall i parken. <i>Bruksformål:</i> Prydplen <i>Løvhåndtering:</i> Håndteres av Statsbyggs personale. <i>Miljøkrav:</i> Ingen anvendelse av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder ettersyn av plen, gjødsling, og kantskjæring ved kummer og andre elementer plassert i plen. På utsatte steder kan det være behov for manuell fjerning av rotgress som Groblad.</p>	m <sup>2</sup>	25275,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814

Side 1-5

## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.4	<p><b>ZK2.81222A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>  Areal per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Lufting av plen  <i>Lokalisering:</i> Alle plenarealer som vist på plan 1  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Nødvendig jordarbeiding  <i>Metode:</i> Vertikalskjæring og dyplufting  <i>Materialer:</i> Ikke relevant  <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant  <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse  Metode for jordarbeiding på det aktuelle stedet avklares med driftsleder. Det er restriksjoner på jordbearbeidelse i dybden på parkområdet sør for hovedbygningen som omfatter den historiske parken. Verneområdet er vist på plan L-106, Parkens delområder, som I, Sørparken, mellom østre og vestre allé. Det kan heller ikke utføres arbeider i dybden i nærheten av store trær.</p>	m <sup>2</sup>	25275,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-6
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.12.5	<p><b>ZK2.81299A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>  Areal per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Reparasjon av vinterskader  <i>Lokalisering:</i> Gjelder alle plenområder i parken som vist på plan 1.  <i>Driftssesong:</i> Så fort som mulig etter 17. mai og senest innen 1. juni  <i>Beskrivelse:</i> Nødvendig jordarbeiding, tilførsel av jord og tilsåing.  <i>Metode:</i> Avpasses etter område og type skade, se pkt c  <i>Materialer:</i> Tilpasset frøblanding, ugrasfri, torvfri kompostbasert jord  <i>Miljøkrav:</i> Det er ikke tillatt med kunstgjødsel eller kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer  Frøblanding skal tilpasses området. For skyggeområder under store trær skal det benyttes spesialblanding av lite næringskrevende skyggetålende grasarter. Ved behov for tilføring av jord skal det benyttes ugrasfri, torvfri kompostbasert jord fra nærmeste depot eller utsalg.</p> <p>c) Utførelse  Metode for jordarbeiding på det aktuelle stedet avklares med driftsleder. Det er restriksjoner på jordbearbeidelse i dybden på parkområdet sør for hovedbygningen som omfatter den historiske parken. Verneområdet er vist på plan L-106, Parkens delområder, som I, Sørparken, mellom østre og vestre allé.</p>	m <sup>2</sup>	100,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-7
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.12.6	<p><b>ZK2.411119A</b> <b>SKJØTSEL AV STAUDER</b> Areal per år</p> <p><b>Staubebplantning:</b> Staudefelt <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) <b>Supplerende skjøtselstiltak:</b> Staudene skjæres ned om våren. Avkapp fjernes før 17. mai og legges i kompost på stedet. <i>Lokalisering:</i> Stauder i historisk park som vist på plan 4. <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november <i>Løvhåndtering:</i> Løv samles opp og fjernes i vekstsesongen, men kan ligge i bedet gjennom vinteren. Fjernes så fort som mulig ved sesongstart 1. april. <i>Miljøkrav:</i> Det er ikke tillatt med kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter også vanning etter behov c) Utførelse Kantene skal skjæres/ stikkes</p>	m <sup>2</sup>	98,00			
1.12.7	<p><b>ZK2.411119A</b> <b>SKJØTSEL AV STAUDER</b> Areal per år</p> <p><b>Staubebplantning:</b> Staudefelt <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) <b>Supplerende skjøtselstiltak:</b> Staudene skjæres ned om våren. Avkapp fjernes før 17. mai og legges i kompost på stedet. <i>Lokalisering:</i> Stauder ved Wergelands hus som vist på plan 4 <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november <i>Løvhåndtering:</i> Løv samles opp og fjernes i vekstsesongen, men kan ligge i bedet gjennom vinteren. Fjernes så fort som mulig ved sesongstart 1. april. <i>Miljøkrav:</i> Det er ikke tillatt med kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter også vanning etter behov</p>	m <sup>2</sup>	36,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						



Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 1-8
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
1.12.8	<p><b>ZK2.511221111A</b>  <b>SKJØTSEL AV BUSKER – AREAL</b>  Areal per år  <b>Buskbeplantning:</b> Buskfelt  <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke.  <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Beskjæring:</b> Klasse 1 – Døde og skadde greiner skal fjernes fortløpende  <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 5.  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Løvhåndtering:</i> Løv håndteres i størst mulig grad på stedet og legges inn i plantefeltet. Løv kan ligge i bedet gjennom vinteren. Fjernes så fort som mulig ved sesongstart 1. april.  <i>Miljøkrav:</i> Det skal ikke benyttes kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Inkluderer også årlig vedlikeholdsbeskjæring.</p>	m <sup>2</sup>	58,00			
1.12.9	<p><b>ZK2.521111119</b>  <b>SKJØTSEL AV FORMET BUSK – LENGDE</b>  Lengde per år  <b>Formet buskbeplantning:</b> Formet hekk  <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke.  <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Formbeskjæring:</b> Beskjæres 3-4 ganger i sesongen (snitt og tid tilpasses arten)  <i>Lokalisering:</i> Ved Wergelands hus, som vist på plan 5  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Løvhåndtering:</i> Løv samles opp og fjernes  <i>Miljøkrav:</i> Det skal ikke benyttes kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	75,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:						

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814

Side 1-9

## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.10	<p><b>ZK2.511432949</b>  <b>SKJØTSEL AV BUSKER – ANTALL</b>            Antall per år  <b>Buskbeplantning:</b> Busker, frittstående  <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen  <b>Ugrastoleranse:</b> Buskene står i gressplen som skal klippes inntil stammen. Der det er bar jord gjelder Klasse 1  <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 4 – Ingen krav  <b>Beskjæring:</b> Døde og skadde greiner fjernes fortløpende, årlig vedlikeholdsbeskjæring inngår.  <b>Lokalisering:</b> Gjelder store, gamle, frittvoksende busker som står i plen som vist på plan 5  <b>Driftssesong:</b> Fra 1. april til 15. november  <b>Løvhåndtering:</b> Løv håndteres i størst mulig grad på stedet og legges inn i plantefeltet. Løv kan ligge i bedet gjennom vinteren. Fjernes så fort som mulig ved sesongstart 1. april.  <b>Miljøkrav:</b> Det skal ikke benyttes kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	stk	30		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:

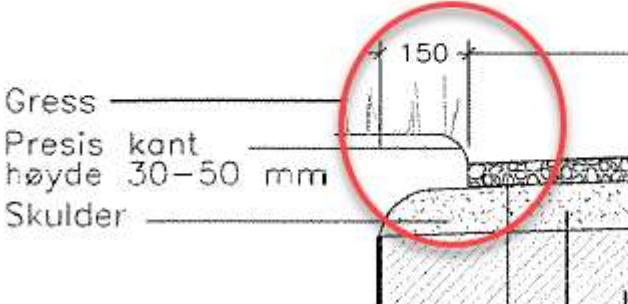
Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814		Side 1-10			
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.11	<p><b>ZK2.61491191A</b>  <b>SKJØTSEL AV ROSER – ANTALL</b>            Antall per år</p> <p><b>Rosebeplantning:</b> Buskroser  <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 1 – Optimal vekst  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotgras skal ikke forekomme. Frøgras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke.  <b>Kanter og overganger:</b> Rosebeplantning har ingen kantavgrensning, men går over i stauderabatt.  <b>Supplerende skjøtselstiltak:</b> 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.  <b>Lokalisering:</b> Ved hagetrappen i østparken som vist på plan 5  <b>Driftssesong:</b> Fra 1. april til 15. november  <b>Art/kultivar:</b> Rosa damascena 'Madame 'Hardy', Rosa alba 'Madame 'Plantier'  <b>Erstatningsplanting:</b> Roser som utgår skal erstattes med samme art og sort.  <b>Løvhåndtering:</b> Løv håndteres i størst mulig grad på stedet og legges inn i plantefeltet. Løv kan ligge i bedet gjennom vinteren. Fjernes så fort som mulig ved sesongstart 1. april.  <b>Miljøkrav:</b> Det skal ikke benyttes kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter også vanning etter behov</p>	stk	20		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814		Side 1-11			
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.12	<p><b>ZK7.322992121A</b>  <b>SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSER</b>  Areal per år  <b>Areal:</b> Gangveier i historisk park  <b>Dekke:</b> Grus og knuste materialer  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Godtas ikke  <b>Overflatejevnhet:</b> Klasse 2 – ± 20 mm  <b>Kanter:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Lokalisering:</b> Gjelder "grusganger i historisk park" som angitt på plan 2.  <b>Driftssesong:</b> Fra 1. april til 15. november  <b>Løvhåndtering:</b> Håndteres av Statsbyggs personale.  <b>Andre driftstiltak:</b> Skyfling, ugrasbekjempelse  <b>Dimensjon, L x B:</b> Varierende, som vist på plan 2.  <b>Miljøkrav:</b> Ikke tillatt med sprøyting med kjemiske sprøytemidler.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder grusganger i historisk park. Posten inkluderer også innkjøp, transport og påføring av nytt toppdekke der det er nødvendig. Det skal være 4cm toppdekke.</p> <p>b) Materialer  Det skal benyttes maskingrus 0-8mm brun fra Grefsrud AS, avdeling Vilberg</p> <p>c) Utførelse  Alle grusarealer skal ha jevn overflate og til enhver tid se velstelte ut. Toppdekket skal være 40 mm. Grusganger skal ha overhøyde på midten/ "tønnehvelv", slik at vannet drenerer inn under gressarealene.</p> <p>Unntaket er grusganger som fungerer som UU-adkomst.</p> <p>Det skal påsees at angitt fall fra bygninger opprettholdes og at det er minst 1:50. På plassen øst for Eidsvollsbygningen skal fallet være på 1:25 minst 2,0 meter fra bygning/grunnmur.</p> <p>Rutiner for skyfling: For å unngå kjørespor og skader på grusdekke skal det ikke skyfles etter sterkt regnfall. Det skal ikke skyfles slik at støvskyen står på tørre dager.</p> <p>Bredden på skyfleredskap må ikke skade gresskantene eller røtter på trær.</p> <p>Skyfling må ikke skade det dynamiske sjiktet.</p> <p>Grusarealene skal til enhver tid være fri for ugress og mose. Det skal ikke forekomme avklipp av gress i grusganger.</p> <p>Metode for ugressbekjempelse skal godkjennes av</p>	m <sup>2</sup>	913,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814		Side 1-12			
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.13	<p>oppdragsgiver. Det skal som hovedregel utføres mekanisk eller biologisk ugressbekjempelse i grusarealene. Biologiske metoder kan være f.eks.eddik eller kokende vann. Termobehandling kan vurderes i områder der det ikke er fare for skade på trær og annen vegetasjon og bygg.</p> <p><b>ZK7.322992121A</b>  <b>SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSER</b>  Areal per år  <b>Areal:</b> Grusarealer  <b>Dekke:</b> Grus og knuste materialer  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Godtas ikke  <b>Overflatejevnhet:</b> Klasse 2 – ± 20 mm  <b>Kanter:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Lokalisering:</b> Gjelder "andre gusarealer" angitt på plan 2.  <b>Driftssesong:</b> Fra 1. april til 15. november  <b>Løvhåndtering:</b> Håndteres av Statsbyggs personale.  <b>Andre driftstiltak:</b> Skyfling og ugrasbekjempelse.  <b>Dimensjon, L x B:</b> Varierende, som vist på plan 2.  <b>Miljøkrav:</b> Ikke tillatt med sprøyting med kjemiske sprøytemidler.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder alle grusarealer unntatt i historisk park. Posten inkluderer også innkjøp, transport og påføring av nytt toppdekke der det er nødvendig.</p> <p>b) Materialer  Grus kvalitet som benyttes skal generelt være maskingrus, 0-8mm, brun fra Grefsrud AS, avdeling Vilberg, for grusbakken ned mot Wergelands hus skal det benyttes subbus 0-20 mm, brun fra Grefsrud AS, avdeling Vilberg.</p> <p>c) Utførelse  Alle grusarealer skal ha jevn overflate og til enhver tid se velstelte ut. Toppdekket skal være 40mm. På plassen øst for Eidsvollsbygningen skal fallet være på 1:25 minst 2,0 meter fra bygning/grunnmur. Fall på plass nord for Eidsvollsbygningen 1:50</p> <p>Rutiner for skyfling:  For å unngå kjørespor og skader på grusdekke skal det ikke skyfles etter sterkt regnfall. Det skal ikke skyfles slik at støvskyen står på tørre dager.</p> <p>I tørre perioder må det brukes støvdempende middel.</p> <p>Skyfling må ikke skade det dynamiske sjiktet.</p> <p>Grusarealene skal til enhver tid være fri for ugress og mose. Det skal ikke forekomme avklipp av gress i</p>	m <sup>2</sup>	2675,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814		Side 1-13			
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.14	<p>grusganger.</p> <p>Metode for ugressbekjempelse skal godkjennes av oppdragsgiver. Det skal som hovedregel utføres mekanisk ugressbekjempelse i grusarealene.</p> <p>Biologiske metoder kan være f.eks.eddik eller kokende vann. Termobehandling kan vurderes i områder der det ikke er fare for skade på trær og annen vegetasjon og bygg.</p> <p><b>ZK7.322992121A</b>  <b>SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSER</b></p> <p>Areal per år</p> <p><b>Areal:</b> Grusarealer  <b>Dekke:</b> Grus og knuste materialer  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 1 – Godtas ikke  <b>Overflatejevnhet:</b> Klasse 2 – ± 20 mm  <b>Kanter:</b> Klasse 1 – Presis linjeføring, retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Lokalisering:</b> Gjelder "arealer med elvegrus" angitt på plan 2.  <b>Driftssesong:</b> Fra 1. april til 15. november eller så lenge det er påkrevet med hensyn på vekst og løvfall i parken.  <b>Løvhåndtering:</b> Håndteres av Statsbyggs personale.  <b>Andre driftstiltak:</b> Ettersyn og ugrasbekjempelse.  Oppsamling av grus på tilstøtende plenområde og tilbakeføring av denne til grusområdet.  <b>Dimensjon, L x B:</b> Som vist på plan 2  <b>Miljøkrav:</b> Ikke tillatt med sprøyting med kjemiske sprøytemidler.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder områder med elvegrus ved Wergelands hus.</p> <p>c) Utførelse  Metode for ugressbekjempelse skal godkjennes av oppdragsgiver. Det skal som hovedregel utføres mekanisk ugressbekjempelse i grusarealene.</p> <p>Biologiske metoder kan være f.eks.eddik eller kokende vann. Termobehandling kan vurderes i områder der det ikke er fare for skade på trær og annen vegetasjon og bygg.</p>	m <sup>2</sup>	450,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

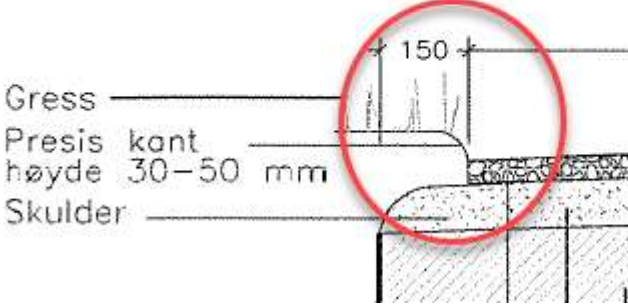
## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.15	<p><b>ZK2.81199A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – LENGDE</b>  Lengde per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Kantskjæring  <i>Lokalisering:</i> Mellom plen og grusarealer, som vist på plan 3.  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Plenen skal ha overhøyde på 3-5 cm i forhold til tilstøtende grusarealer.  <i>Metode:</i> Valgfritt  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Miljøkrav:</i> Ingen sprøyting med kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse  Kanter langs grusganger skal ha jevn linjeføring og stikkes to ganger i sesongen. Stikking om våren og midt på sommeren når gresset er i vekst. Det skal tilstrebes at kantene blir sterke og stabile og at den angitte veibredden ikke minker eller øker vesentlig.</p> 	m	2476,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:

## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.16	<p><b>ZK2.81199A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – LENGDE</b>  Lengde per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Reparasjon av skårne kanter  <i>Lokalisering:</i> Langs gangveier i parken  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Reparasjon av nedslitte kanter  <i>Metode:</i> Skånsom  <i>Materialer:</i> Grastorv  <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder skårne kanter mellom plen og grusarealer.  c) Utførelse  Nedslitte kanter repareres ved å legge på ny grastorv, komprimere og renskjære. Kantene skal framstå med en overhøyde på 30-50mm som vist på illustrasjon.</p> 	m	100,00		
1.12.17	<p><b>ZK2.81299</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>  Areal per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Støvdemping  <i>Lokalisering:</i> Grusarealer på veier og plasser, vist orange og røde på plan 2  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Skal påføres ved behov. Behov for påføring gjøres i samråd med oppdragsgiver  <i>Metode:</i> Sprøyting  <i>Materialer:</i> DUSTEX eller tilsvarende  <i>Miljøkrav:</i> Det skal brukes støvdempemiddel som ikke skader parkens vegetasjon.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	3588,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:



Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814		Side 1-16			
Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.18	<p><b>ZK2.2124A</b>  <b>SKJØTSEL AV BLOMSTERENG</b>  Areal per år  <b>Slått:</b> Klasse 4 – 1 gang  <i>Lokalisering:</i> Som angitt på plan 7  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Avklipp:</i> Fjernes  <i>Type blomstereng/bruksformål:</i> Slåtteeeng  <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 10-15 cm  <i>Miljøkrav:</i> Ingen bruk av kjemiske sprøytemidler  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Slås 1 gang i løpet av august.  c) Utførelse  Området skal ikke gjødsles og helst slås med ljà.  Ved slått skal graset ligge til tork for frøspredning før fjerning.  Manuell luking gang og rotfjerning av problemugas før blomstring og frøspredning, eks; Burot, Løvetann, Høymole.</p>	m <sup>2</sup>	540,00		
1.12.19	<p><b>ZK2.81299A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>  Areal per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Slått av skogbunnvegetasjon og oppslag av lauvtrær  <i>Lokalisering:</i> Posten gjelder årlig slått langs østsiden av østre allé i parken og i skråningen mellom Eidsvollsbygningen og Wergelands hus. Området er vist på plan 6.  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Gras og urtevegetasjon samt oppslag av lauvtrær og busker skal slås og fjernes på angitte område.  <i>Metode:</i> Mekanisk med ryddesag e.l.  <i>Materialer:</i> Ikke relevant  <i>Miljøkrav:</i> Det er ikke tillatt med kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Utføres to ganger pr. sesong. Tidspunkt avtales med driftsansvarlig.</p>	m <sup>2</sup>	2000,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.20	<p><b>ZK2.81299</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>  Areal per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Fjerning, opplesing og bortkjøring av strøgrus på plenarealer  <i>Lokalisering:</i> Langs gangveier i parken  <i>Driftssesong:</i> Så fort som mulig etter sesongstart 1. april.  <i>Beskrivelse:</i> Oppsamling av strøgrus som har havnet på plenarealer som et resultat av vinterdrift. Kjøres til nærmeste deponi.  <i>Metode:</i> Skånsom  <i>Materialer:</i> Strøgrus  <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	500,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

## Kapittel: 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1.12.21	<p><b>KB2.2217A</b> <b>VEKSTJORDLAG</b></p> <p>Areal</p> <p><b>Arealtype:</b> Plantefelt <i>Lokalisering:</i> Plantefelt for stauder og busker som vist på planene 4 og 5 <i>Lagtykkelse:</i> 7cm <i>Innhold av organisk materiale:</i> Se b) <i>Nedbørsmengde:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Lagtykkelsen på 7 cm er et anslag og må tilpasses behovet.</p> <p>b) Materialer Vekstjorda skal være kompostbasert og ha følgende kvaliteter: - ph 6,5 - 7,5 - middels til høyt innhold av lett tilgjengelig kalium og fosfor - Na-Al må ikke overstige 50 - 25 vektprosent grovsand (0,6-2,0mm) - 20 vektprosent sand (0,2-0,6 mm) - 20 vektprosent finsand (0,06-0,2mm) - 20 vektprosent silt (0,002-0,06mm) - 10 vektprosent leire (&lt;0,002mm) - 4-5 vektprosent godt omdannet kompost</p> <p>Entreprenør må dokumentere kvaliteten ved hjelp av jordanalyser og siktekurver. Dokumentasjonen skal fremlegges byggherren og godkjennes, før jorda kjøpes inn.</p> <p>Det benyttes ugrasfri, torvfri kompostbasert jord fra nærmeste depot eller utsalg.</p> <p>Viktig! Vekstjorda skal være totalt fri for rotugas!</p> <p>c) Utførelse Ny vekstjord skal legges ut i plantefeltene om våren for å sikre nødvendig overhøyde i forhold til tilstøtende flater.</p>	m <sup>3</sup>	20,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814					Side 2-1
Kapittel: 2 OPSJON 1, SKJØTSEL					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>2</b>	OPSJON 1, SKJØTSEL				
<b>2.20</b>	<p>Opsjon 1, Skjøtsel og vedlikehold</p> <p>SKJØTSELSPOSTER SOM SKAL PRISES SOM OPSJON</p> <p>Dette gjelder poster som i dag tas hånd om av Statsbyggs personell, men som det kan være aktuelt å overføre til entreprenøren på et senere tidspunkt.</p> <p><u>Økologisk drift</u> Anlegget skal skjøttes miljøvennlig uten bruk av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.</p> <p><u>Hensyn</u> Det kreves en forståelse for de metoder og den forsiktighet som er nødvendig når det skal gjøres tiltak i et fredet hiistorisk anlegg. Det er nødvendig å ta særlige hensyn slik at det ikke påføres skade på historisk viktig plantemateriale, konstruksjoner, bygninger og spor i grunnen. Skjøtsel og driftsmetode skal ikke føre til skade utover det som følger normal slitasje.</p> <p>Arbeid i parken må ikke komme i konflikt med museumsdriften. Støyende arbeider skal legges til et tidspunkt på dagen som ikke forstyrrer opplevelsen av ro.</p> <p><u>17. mai</u> På grunnlovsdagen 17. mai har Eidsvollsanlegget en helt spesiell symbolsk betydning og parken benyttes til et årlig arrangement. Det forventes at parken fremstår i optimal tilstand på denne dagen.</p> <p><u>Krav til entreprenør:</u> Alle gartner- og anleggsarbeider skal utføres under ledelse av anleggsgartner (benevnt som arbeidsleder i tilbudsinvitasjonen). Det forutsettes at arbeidsleder er sentral under utførelse av arbeidene med stedlig tilstedeværelse og aktiv deltakelse i utførelsen. Alt arbeid med stauder, roser, busker, eng og gress skal utføres av gartner. All trepleie skal utføres av arborist.</p> <p>Det forutsettes godt vedlikeholdte maskiner for å unngå forurensning i parken og godt rengjorte maskiner for å unngå uønsket spredning av organisk materiale mellom eiendommer.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 2 OPSJON 1, SKJØTSEL:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814					Side 2-2
Kapittel: 2 OPSJON 1, SKJØTSEL					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
2.20.2	<p><b>ZK2.1119199A</b>  <b>SKJØTSEL AV PLEN</b>  Areal per år  <b>Grashøyde:</b> Klasse 1 – 40 - 60 mm  <b>Kantklipp:</b> Klipping mot sokler mv.: Graset høyde inntil sokler, murer mv. samt rundt stolper og trær skal ha samme høyde som graset på tilgrensende flater.  <b>Avklipp:</b> Klasse 1 – Skal være finfordelt eller fjernes  <b>Næringsbalanse:</b> Skal ikke medtas  <b>Ugrastoleranse:</b> Skal ikke medtas  <i>Lokalisering:</i> Posten gjelder alle plenarealer merket rødt på plan 1.  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november, eller så lenge det er påkrevet med hensyn på vekst og løvfall i parken  <i>Bruksformål:</i> Prydplen  <i>Løvhåndtering:</i> Knuses av bioklipp. Høstløv kjøres bort til kompostering  <i>Miljøkrav:</i> Ingen anvendelse av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Opsjon.  Posten omfatter oppgaver som i kapittel 1 er tillagt Statsbyggs personell og gjelder plenklipping og oppsamling av søppel, løv og kvist.</p> <p>c) Utførelse  Det må ikke brukes løvblåser som har så stor kraft at grusgangenes kanter forringes/svekkes.  Løv deponeres på tilviste områder ved Sørparken.</p>	m <sup>2</sup>	25275,00		
2.20.3	<p><b>ZK7.362142A</b>  <b>ETTERSYN AV GANG- OG KJØREAREALER – AREAL</b>  Areal per år  <b>Areal:</b> Plass  <b>Dekke:</b> Grus og knuste materialer  <i>Lokalisering:</i> Alle grusarealer som vist på plan 2  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Ettersyn:</i> Fjerning av søppel, løv og kvist  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Opsjon.  Grusgangene skal til enhver tid være fri for søppel, kvist og løv. Det må ikke brukes løvblåser som har så stor kraft at grusgangenes kanter forringes/svekkes ved at jorden under plenen blåses bort. Grus skal heller ikke blåses ut på gressarealene. Løv og kvist kjøres til deponi eller avtalt komposteringssted angitt av oppdragsgiver. Avkappet gress skal ikke forurense grusarealene.</p>	m <sup>2</sup>	4038,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 2 OPSJON 1, SKJØTSEL:					

## Kapittel: 2 OPSJON 1, SKJØTSEL

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
2.20.4	<p><b>ZK2.81499A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – ANTALL</b>            Antall per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Fjerning av årets stammeskudd på Lind  <i>Lokalisering:</i> Alle lindetrær i parken  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Klippes vekk  <i>Metode:</i> Ikke relevant  <i>Materialer:</i> Ikke relevant  <i>Miljøkrav:</i> Ingen  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Opsjon            c) Utførelse            Utføres 4 ganger i sesongen</p>	stk	20		
2.20.5	<p><b>ZK2.81299A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</b>            Areal per år  <b>Skjøtselstiltak:</b> Løvhåndtering  <i>Lokalisering:</i> Langs og under Wergelands hus på område med elvegrus. Se plan 2  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november, eller så lenge det er påkrevet med hensyn på vekst og løvfall i parken.  <i>Beskrivelse:</i> Løv, kvist og søppel samles opp og fjernes  <i>Metode:</i> Valgfritt  <i>Materialer:</i> Ikke relevant  <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Opsjon</p>	m <sup>2</sup>	450,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 2 OPSJON 1, SKJØTSEL:					

Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814						Side 2-4
Kapittel: 2 OPSJON 1, SKJØTSEL						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
<b>2.20.6</b>	<p><b>ZK2.81699A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – RUND SUM</b>  Rund sum per sesong  <b>Skjøtselstiltak:</b> Arbeid med artsmangfold i blomstereng  <i>Lokalisering:</i> Blomstereng som vist på plan 7  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Blomsterengen er forholdsvis nyetablert og målet er stadig å øke artsmangfoldet. Gjelder regelmessig inspeksjon og registrering av arter i blomsterengen, innsamling og utsåing av lokalt blomsterengfrø til videreføring og forsterking av blomstereng.  <i>Metode:</i> Valgfritt  <i>Materialer:</i> Lokalt plantemateriale  <i>Miljøkrav:</i> Ikke innkjøpt frø  <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer  Lokalt blomsterengfrø</p>	RS				
<b>2.20.7</b>	<p><b>ZK2.81699A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – RUND SUM</b>  Rund sum per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Biomangfoldsplan  <i>Lokalisering:</i> Hele området  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Plan for økt dyre-, fugle- og insektliv  <i>Metode:</i> Utarbeidelse av handlingsplan  <i>Materialer:</i> Ikke relevant  <i>Miljøkrav:</i> Økologisk drift og materialbruk  <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse  Det utarbeides en plan for arbeid med økt biologisk mangfold i parken.  Planen skal inneholde tiltak for:  1) Dyre og fugleliv, registrering av tilstedeværende arter og tiltak for å øke mangfoldet  2) Pollinerende insekter, tilrettelegging for gode oppholdssteder for ville bier. Forslag til konkrete tiltak.  3) Plantediversitet, fokus på ville blomsterarter som er attraktive for insekter bl.a. i forbindelse med utvikling av artsmangfoldet i blomsterengen og randsoner. Forslag til konkrete tiltak for å øke mangfoldet. Strategi for å overvåke og fjerne eventuelle skadelige fremmede arter.</p>	RS				
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 2 OPSJON 1, SKJØTSEL:						

## Kapittel: 2 OPSJON 1, SKJØTSEL

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
2.20.8	<p><b>ZK2.81699A</b>  <b>SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – RUND SUM</b>  Rund sum per gang  <b>Skjøtselstiltak:</b> Vedlikehold av fuglekasser, flaggermuskasser og insekthotell som er utplassert i parken.  <i>Lokalisering:</i> Hele området  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Beskrivelse:</i> Fugle og flaggermuskasser tas inn i september/oktober, renses, istandsettes og settes ut igjen før 1. mars. Kan oppbevares i konservatorboligen i parken. Insekthotell ettersees på stedet og fornyes ved behov.  <i>Metode:</i> Ikke relevant  <i>Materialer:</i> Variert  <i>Miljøkrav:</i> Miljøvennlig materialbruk  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Vedlikehold av ca 27 fuglekasser, 2 flaggermuskasser og 4 insekthotell .</p>	RS			
Sum denne side:					
Sum Kapittel 2 OPSJON 1, SKJØTSEL:					



Prosjekt: Skjøtsel og vedlikehold av parken - Eidsvoll 1814					Side 3-1
Kapittel: 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>3</b>	OPSJON 2 OPPARBEIDELSE				
<b>3.30</b>	<p>Opsjon 2 Stauved</p> <p>BED LANGS DRENERINGSGRØFT</p> <p>Dreneringsgrøft på plenområde vanskeliggjør vanlig klipping, skal derfor beplantes med stauder. Plantefelt befinner seg nordøst for Wergelands hus og er vist på plan 8.</p> <p><u>Økologisk drift</u> Anlegget skal skjøttes miljøvennlig uten bruk av kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler.</p> <p><u>Hensyn</u> Det kreves en forståelse for de metoder og den forsiktighet som er nødvendig når det skal gjøres tiltak i et fredet historisk anlegg. Det er nødvendig å ta særlige hensyn slik at det ikke påføres skade på historisk viktig plantemateriale, konstruksjoner, bygninger og spor i grunnen. Skjøtsel og driftsmetode skal ikke føre til skade utover det som følger normal slitasje.</p> <p>Arbeid i parken må ikke komme i konflikt med museumsdriften. Støyende arbeider skal legges til et tidspunkt på dagen som ikke forstyrrer opplevelsen av ro.</p> <p><u>17. mai</u> På grunnlovsdagen 17. mai har Eidsvollsanlegget en helt spesiell symbolsk betydning og parken benyttes til et årlig arrangement. Det forventes at parken fremstår i optimal tilstand på denne dagen.</p> <p><u>Krav til entreprenør:</u> Alle gartner- og anleggsarbeider skal utføres under ledelse av anleggsgartner (benevnt som arbeidsleder i tilbudsinvitasjonen). Det forutsettes at arbeidsleder er sentral under utførelse av arbeidene med stedlig tilstedeværelse og aktiv deltakelse i utførelsen. Alt arbeid med stauder, roser, busker, eng og gress skal utføres av gartner. All trepleie skal utføres av arborist.</p> <p>Det forutsettes godt vedlikeholdte maskiner for å unngå forurensning i parken og godt rengjorte maskiner for å unngå uønsket spredning av organisk materiale mellom eiendommer.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE:					

## Kapittel: 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
3.30.2	<p><b>FD1.13010A</b>  <b>GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER</b>            Prosjektert fast volum  <b>Omfang:</b> Valgfritt  <b>Utførelse:</b> Uavstivet  <b>Graveskråning:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8  <i>Formål:</i> For planting av stauder  <i>Grunnforhold:</i> Morene, leire  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Opsjon            Gravedybde 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	2,60		
3.30.3	<p><b>FM2.539A</b>  <b>TRANSPORT – VOLUM</b>            Volum  <b>Type masse:</b> Løsmasser  <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8  <i>Leveringssted:</i> Til godkjent mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Opsjon</p>	m <sup>3</sup>	2,60		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE:					

## Kapittel: 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
3.30.4	<p><b>KB2.2217A</b> <b>VEKSTJORDLAG</b> Areal <b>Arealtype:</b> Plantefelt <i>Lokalisering:</i> For bregnebed som vist på plan 8 <i>Lagtykkelse:</i> 20 cm <i>Innhold av organisk materiale:</i> Se b) <i>Nedbørsmengde:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Opsjon</p> <p>b) Materialer Vekstjorda skal være kompostbasert og ha følgende kvaliteter: - ph 6,5 - 7,5 - middels til høyt innhold av lett tilgjengelig kalium og fosfor - Na-Al må ikke overstige 50 - 25 vektprosent grovsand (0,6-2,0mm) - 20 vektprosent sand (0,2-0,6 mm) - 20 vektprosent finsand (0,06-0,2mm) - 20 vektprosent silt (0,002-0,06mm) - 10 vektprosent leire (&lt;0,002mm) - 4-5 vektprosent godt omdannet kompost</p> <p>Entreprenør må dokumentere kvaliteten ved hjelp av jordanalyser og siktekurver. Dokumentasjonen skal fremlegges byggherren og godkjennes, før jorda kjøpes inn.</p> <p>Det benyttes ugrasfri, torvfri kompostbasert jord fra nærmeste depot eller utsalg.</p> <p>Viktig! Vekstjorda skal være totalt fri for rotugras!</p>	m <sup>2</sup>	13,00		
3.30.5	<p><b>KB2.526A</b> <b>FINPLANERING AV VEKSTJORDLAG</b> Areal <b>Formål:</b> For plantefelt <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8 <i>Utgangspunkt:</i> Jevnes til samme profil som før utgraving <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Opsjon</p>	m <sup>2</sup>	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE:					

## Kapittel: 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
3.30.6	<b>KB6.31A</b> <b>STAUDER – PLANTET</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8 <i>Navn:</i> Carex muskingumensis - Skråningstarr <i>Leveringsform:</i> Co <i>Planteavstand:</i> 40 cm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Opsjon c) Utførelse Plantes i blanding med Lythrum salicaria i bunnen av grøft	stk	30		
3.30.7	<b>KB6.31A</b> <b>STAUDER – PLANTET</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8 <i>Navn:</i> Origanum vulgare - Bergmynte <i>Leveringsform:</i> Co <i>Planteavstand:</i> 40 cm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Opsjon c) Utførelse Plantes langs kanten mot plen	stk	30		
3.30.8	<b>KB6.31A</b> <b>STAUDER – PLANTET</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Som vist på plan 8 <i>Navn:</i> Lythrum salicaria - Kattehale <i>Leveringsform:</i> Co <i>Planteavstand:</i> 40 cm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Opsjon c) Utførelse Plantes i blanding med Carex muskingumensis i bunnen av grøft	stk	40		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE:					

## Kapittel: 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
3.30.9	<p><b>ZK2.411223A</b>  <b>SKJØTSEL AV STAUDER</b>  Areal per år  <b>Staubebepantning:</b> Staudefelt  <b>Næringsbalanse:</b> Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen  <b>Ugrastoleranse:</b> Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras &lt; 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras tolereres ikke.  <b>Kanter og overganger:</b> Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)  <b>Supplerende skjøtselstiltak:</b> Klasse 3 – Skjæres ned om våren. Organisk restmateriale fjernes ikke.  <i>Lokalisering:</i> Staudebed som vist på plan 8  <i>Driftssesong:</i> Fra 1. april til 15. november  <i>Løvhåndtering:</i> Samles opp og fjernes  <i>Miljøkrav:</i> Det er ikke tillatt med kunstgjødsel og kjemiske sprøytemidler  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Opsjon</p>	m <sup>2</sup>	13,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE:					

## INNHOLDSFORTEGNELSE

<b>0 Generelt .....</b>	<b>0-1</b>
<b>1 SKJØTSEL OG VEDLIKEHOLD AV PARK OG LANDSKAPSOMRÅDER .....</b>	<b>1-1</b>
11 Rigg og drift .....	1-1
12 Sommervedlikehold .....	1-3
<b>2 OPSJON 1, SKJØTSEL .....</b>	
20 Opsjon 1, Skjøtsel og vedlikehold .....	2-1
<b>3 OPSJON 2 OPPARBEIDELSE .....</b>	
30 Opsjon 2 Staudebed .....	3-1