



Oslo

17 - BYM - 2026

Delkontrakt III - Skjøtsel og drift av parker og friområder i bydel 2 og 4

0 GENERELL DEL	0 - 1
0.1 Beskrivelse av oppdraget og generelle krav til Leverandør	0 - 2
1 TILBUDSKJEMA	1 - 1
2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSER	2 - 1
2.01 Etablering, drift og avslutning av kontraktsarbeidet	2 - 1
2.02 Driftspatrolje	2 - 5
3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL	3 - 1
3.01 Skjøtsel av plen	3 - 1
3.02 Skjøtsel av grasbakke	3 - 1
3.03 Skjøtsel av blomstereng	3 - 2
3.04 Skjøtsel av utplantingsplanter	3 - 3
3.04.01 Plantefelt	3 - 4
3.04.02 Plantebeholder	3 - 7
3.04.03 Barnas bed	3 - 9
3.05 Skjøtsel av stauder	3 - 10
3.05.01 Skjøtsel av stauder i park	3 - 10
3.05.02 Skjøtsel av stauder i regnbed og veianlegg	3 - 10
3.06 Skjøtsel av buskvegetasjon	3 - 11
3.06.01 Skjøtsel av buskfelt	3 - 11
3.06.02 Skjøtsel av formede busker	3 - 12
3.06.03 Skjøtsel av enkeltstående busk	3 - 13
3.07 Skjøtsel av trær	3 - 13
3.07.1 Vedlikeholdsbeskjæring	3 - 14
3.07.2 Visuell vurdering	3 - 15
3.07.3 Rydding av oppslag	3 - 17
4 FAST BESTILLING -DRIFT	4 - 1
4.01 Drift og vedlikehold av idrettsutstyr	4 - 1
4.01.1 Fotballmål	4 - 1
4.01.2 Basketballkurv	4 - 1
4.01.3 Jibbrails	4 - 2
4.02 Drift av naturisbaner	4 - 3
4.03 Drift av hel lekeplass og fallunderlag	4 - 4
4.03.1 Drift av hel lekeplass	4 - 4
4.03.2 Fallunderlag - gummi	4 - 5
4.03.3 Fallunderlag - flis/bark	4 - 5
4.03.4 Fallunderlag - sand	4 - 5
4.04 Drift og vedlikehold av utstyr	4 - 6
4.04.1 Fast benk	4 - 6
4.04.2 Løs benk	4 - 7
4.04.3 Fast grill	4 - 8
4.04.4 Bålpanne	4 - 8
4.04.5 Belysning i tre	4 - 9
4.05 Drift og vedlikehold av overvannsanlegg	4 - 9
4.06 Drift og vedlikehold av installasjoner	4 - 11
4.06.1 Plaskedam	4 - 11

4.06.2 Dam og bekk	4 - 12
4.06.3 Automatisk vanningsanlegg	4 - 12
4.06.4 Sommervannledning	4 - 13
4.06.5 Drikkefontene	4 - 13
4.07 Vinterdrift av gang- og kjørearealer	4 - 14
4.07.1 Maskinell	4 - 14
4.07.2 Manuell	4 - 15
4.08 Feiing av gang- og kjørearealer	4 - 15
4.08.1 Vårfeiing	4 - 15
4.08.2 Ekstrafeiing	4 - 17
4.09 Sommerdrift av gang- og kjørearealer	4 - 17
4.09.1 Harde flater	4 - 17
4.09.2 Trapp	4 - 18
4.09.3 Grus	4 - 19
4.10 Utendørs renhold	4 - 19
4.11 Rydding av avfall	4 - 20
4.12 Tømming av avfall	4 - 21
4.12.1 Avfallsbeholder	4 - 21
4.12.2 Dypavfallsbeholder	4 - 21
4.12.3 Grillavfallsbeholder	4 - 22
5 REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER	5 - 1
5.01 Timepriser	5 - 2
6 OPSJONER	6 - 1
6.01 Felling av trær	6 - 1
6.02 Behandling av vindfall	6 - 3
6.03 Stubbefresing	6 - 4
6.04 Transport etter felling og vindfall	6 - 5
6.05 Planting av trær	6 - 5
6.06 Skjøtsel	6 - 8
6.07 Anlegging av gressareal	6 - 17
6.08 Innkjøp og utsetting av sperrestein og gjerder	6 - 18
6.09 Innkjøp og oppsett av diverse utstyr	6 - 20
6.10 Innkjøp og oppsett av lekeplass- og aktivitetsutstyr	6 - 24
6.11 Avfallshåndtering og henting av avfallscontainer	6 - 24
6.12 Tømming av sandfang og slamkasser	6 - 26
6.13 Innleietoletter	6 - 26
6.14 Renhold av utstyr	6 - 27

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 0 GENERELL DEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
0	<p><u>GENERELL DEL</u></p> <p>KONTRAKTENS KJERNE</p> <p>Bymiljøetaten drifter og forvalter parker og friområder i Oslo kommune. Delkontrakt III - Bydel 2 og 4 omfatter anlegg fra bydel Frogner (ikke Frognerparken eller Bygdøy), St. Hanshaugen og Sagene.</p> <p>Delkontrakt III - Bydel 2 og 4 omfatter i hovedsak parkanlegg, turveier, lekeplasser og friområder. Men også staudebed og regnbed i tilknytning til veiareal. Kontrakten omfatter kjente anlegg som St. Hanshaugen park, Torshovdalen, og turvei med store grøntarealer langs midtre del av Akerselva. Viktige drift - og skjøtselsoppgaver i anleggene er blant annet skjøtsel av plen, trær, busker, stauder og grasbakke, avfallshåndtering, vinterdrift, drift av naturisbaner.</p> <p>Anleggene er viktige oppholds - og rekreasjonsarealer for Oslos befolkning og har et høyt antall besøkende året rundt. Det er derfor viktig at anleggene som inngår i kontrakten skal fremstå som velstelte og representative. Oppdragsgiver ønsker et tett samarbeid med Leverandør og vil ha tilbakemelding dersom Leverandør mener at beskrivelsen for skjøtsel eller drift bør endres for å oppnå et tilfredsstillende nivå.</p>				
				Sum kapittel:	


Postnr	Tekst
0.1	<p><u>Beskrivelse av oppdraget og generelle krav til Leverandør</u></p>
0.1.1	<p>ENDRINGER FRA TIDLIGERE KONKURRANSEGRUNNLAG</p> <p>Anleggene i bydel Grünerløkka og Gamle Oslo utgår og lyses ut i delkontrakt I - Bydel3. Utover dette er det gjort mindre endringer i poster og opsjonsposter fra forrige utlysning.</p> <p>Kravspesifikasjonen er hovedsakelig flyttet fra "generell del" til eget dokument.</p> <p>Utslippsfri kontrakt:</p> <p>Driftstomt følger ikke denne kontrakten, men Oppdragsgiver forventer at Leverandør har tilgjengelig areal med lademuligheter i kontraktsområdet eller i umiddelbar nærhet slik at kjøring minimeres.</p>
0.1.2	<p>FEIL OG MANGLER I ANLEGG OG BESKRIVELSE</p> <p>Anleggene overtas til drift i den tilstanden de er i ved kontraktoppstart. Leverandøren gis 6 måneder fra kontraktsoppstart til å melde fra om avvik mellom beskrivelsen og tilstanden ute. Ved behov for nullstilling skal dette kun gjøres etter avtale med Oppdragsgiver. Etter en eventuell nullstilling av anleggene vil Oppdragsgiver kreve at Leverandør skjøtter anleggene etter de standarder og forpliktelser som kommer fram i beskrivelsen.</p> <p>Oppdragsgiver er kjent med følgende mangler i beskrivelsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengdene oppgitt i beskrivelsen må oppfattes som veiledende. • Informasjon om tilgjengelige kummer er ikke fullstendig kartlagt. • Det forekommer feil i kartdatabasen og anleggsliste.
0.1.3	<p>BRUK AV POSTER, MENGDER, OPSJONER OG REGNINGSARBEIDER</p> <p>Drifts- og skjøtselsoppgavene i anleggene er beskrevet med utvalgte poster. For hver post er mengdene for de ulike anleggene slått sammen for hele kontraktsområdet og totalmengden er gitt i postbeskrivelsen. Areal og mengder er oppgitt pr. anlegg i vedlegg 1.2.4 Anleggsliste med mengdefordeling Delkontrakt III - Bydel 2 og 4. Mengdene er justerbare og Leverandør må forvente omfattende årlige mengdejusteringer av flere av kontraktens poster.</p> <p>Opsjonspostene og regningsarbeider på timer er poster på typiske tilleggsarbeider som kan bestilles fortløpende av Leverandør. Mengdene er kun estimerte og ikke forpliktende for Oppdragsgiver.</p> <p>I forbindelse med omlegging av tjenester internt i kommunen kan det hende oppgaver i forbindelse med regnbed tas ut av denne kontrakten i løpet av perioden. Dette regnes ikke som en endring.</p> <p>Oslo kommune har flere avtaler på anleggsgartnerarbeider og denne avtalen er ikke eksklusiv til/for gjennomføring av slike arbeider i kontraktsområdet.</p>

Postnr	Tekst
	<p>PÅSLAG</p> <p>Materialkostnader: Materialkostnader prises inn i aktuelle enhetspriser på faste arbeider og opsjonspriser. For innkjøp utover faste leveranser/opsjoner faktureres materialkostnader med maksimalt 10% påslag. For oppgaver utført av Driftspatrulje (DP) er det påslag på maksimalt 5% for materialkostnader.</p> <p>Deponikostnader: Deponikostnader prises inn i aktuelle enhetspriser på faste arbeider og opsjonsposter. For andre deponikostnader (tilleggsbestillinger, oppgaver Driftspatrulje) viderefaktureres Oppdragsgiver med maksimalt 5 % påslag. Det er kun deponikostnaden som kan viderefaktureres med påslag, ikke transport, containerleie osv.</p> <p>Leiekostnader: Maskiner som benyttes, men som ikke er prissatt i listen i kap. 5 eller kap. 6. skal avregnes etter den pris som er oppgitt på den maskin som ligner mest, eventuelt med en middelvei mellom priser for lignende maskiner på listen eller i gitte opsjoner i kap.6. Transport av maskiner kan ikke faktureres som tillegg men skal være inkludert i timeprisen.</p> <p>Innleie av utstyr, maskiner o.l. som ikke er beskrevet i regningsarbeider/opsjonspostene kan kun viderefaktureres med maksimalt 5 % påslag.</p> <p>Underleverandør (UE): Påslag på oppgaver utført av UE godtas ikke. Priser ved oppgaver utført av UE skal være tilsvarende som lignende postpriser eller avregnes etter timer i liste for regningsarbeider.</p> <p>Lading/drivstoff: Det er ikke mulig å fakturere Oppdragsgiver for kostnader ved lading/drivstoff. Dette skal være inkludert i alle enhets-/timepriser.</p> <p>GJENBRUK</p> <p>Det er svært ønskelig at materialer som brukes på kontrakten er gjenbruk. Oppdragsgiver har forventning til at Leverandør kommer med gode forslag og innovative løsninger for gjenbruk, ombruk og "upcycling". Gjenbrukte materialer skal i all hovedsak ha samme kvalitet som nye.</p> <p>Stammer fra trevelt og fellinger kan legges igjen i terrenget etter avtale med Oppdragsgiver. Stammer, større greiner og trær som ryddes skal så langt det er mulig brukes som ved eller annen ombruk (for eksempel sagtømmer). Dette er administrert av Leverandør og uten ekstra kostnader for Oppdragsgiver.</p>
0.1.6	<p>KART</p> <p>All relevant geografisk informasjon tilknyttet kontrakten er kartfestet digitalt. Informasjonen finnes i innsynskartet Park, trær og torg. Følg link: Park, trær og torg forvaltet av Bymiljøetaten , eller søk «Innsynskart, park, trær og torg» på Oslo kommunes nettsider.</p>

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 0 GENERELL DEL

Postnr	Tekst
	<p data-bbox="269 311 1206 344">Feil og/eller uklarheter i kartet skal umiddelbart meldes til Oppdragsgiver.</p> <p data-bbox="269 389 1230 456">Kartløsningen er under konstant utvikling og det vil skje endringer i løpet av kontraktperioden.</p> <p data-bbox="269 501 871 535">Man kan også bruke appen «Arcgis Field maps»:</p>  <p data-bbox="269 734 954 768">Denne er særlig nyttig for «utearbeidende mannskap».</p> <p data-bbox="269 770 544 804">Brukernavn: bym_alle</p> <p data-bbox="269 806 724 840">Passord: evig_lykke.KARVESVINGEN</p>

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entrepriise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 1 TILBUDSKJEMA

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
1	<p><u>TILBUDSKJEMA</u></p> <p>Prissammendrag basert på 1. kontonivå = [[Kontonavn1]]:</p> <p>[[Kontoplan(1; .....):Priser]]</p> <p>_____</p> <p>= Sum eks. mva. [[[\$]] [[Sum(*):Total]]</p> <p>_____</p> <p>+ % mva. [[[\$]] [[Sum(*):Mva]]</p> <p>_____</p> <p>= Sum inkl. mva. [[[\$]] [[Sum(*):Total2]]</p> <p>_____</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
2	<u>OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE</u>				
2.01	<u>Etablering, drift og avslutning av kontraktsarbeidet</u>				
2.01.1	ZK1.111A (2024) ETABLERING FOR UTFØRELSE AV KONTRAKTSARBEIDET				
	Faktureres kun første kontraktsår	RS	1,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Adkomstforhold/tilgjengelighet:</i> Ikke relevant <i>Opplæring:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter alle kostnader til etablering for utførelse av kontraktarbeid, blant annet inkludert (ikke uttømmende liste): <ul style="list-style-type: none"> • etablere lagringsplass/driftstomt • etablere rutiner for varsling og loggføring og rapportering • etablere rutiner for risikovurderinger, f.eks.: SJA- og SHA-planer • kontroll av tilstand på anlegg ved overtakelse • deltakelse på oppstartsmøte • deltakelse på erfaringsoverføring og opplæring • henting og transport av løsøre/utstyr og annet som er lagret hos forrige kontraktsentreprenør. <i>x) Mengderegler</i> Faktureres kun første kontraktsår. Posten vil ikke føres til sum resten av kontraktsperioden og vil derfor ikke omfattes av KPI-endringer resten av kontraktsperioden. Mengde måles som "Faktureres kun første kontraktsår" med enhet RS.				
2.01.2	ZK1.121A (2024) DRIFT FOR UTFØRELSE AV KONTRAKTSARBEIDET				
	Rundsum per år	RS	1,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Sesongkostnader:</i> Inkluderer lagring av Oppdragsgivers utstyr <i>Risikomomenter:</i> Omfatter arbeid som krever kompetanse og gode HMS-rutiner				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter administrasjon og drift av eget kontraktsarbeid i utførelsestiden.</p> <p>1. Meldeplikt til Oppdragsgiver Oppdragsgiver har behov for å være orientert om status i anleggene for å kunne gjøre riktige prioriteringer. All innmelding skal være skriftlig (e-post til forvalter og driftsansvarlig).</p> <p>Det skal meldes fra til Oppdragsgiver om følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brudd på lover og forskrifter. • Risiko i anleggene, også det som ikke omfattes av oppdraget. Er det stor fare for skader på publikum og/eller kjøretøy, skal området med risiko sikres umiddelbart. • Driftsforstyrrelser og avvik. • Utfordringer knyttet til drift, vedlikehold og kontraktsoppfølging. • Skader utført av Leverandør. • Funn av fremmede skadelige arter: spesielt fokus på ullborre, kanadagullris, hagelupin, russekål og kjempebjørnekjeks, kjempespringfrø, parkslirekne, samt funn av plantesykdommer og skadegjørere. • Ulovlig hogst eller skade utført av tredjepart som oppdages i forbindelse med ordinært arbeid. • Problemer vedrørende arrangementer, publikum og andre med interesser i anlegget. • Feil og mangler i beskrivelsen, anleggsliste og kart. • Problemer, feil, mangler og hærverk i anlegget. <p>Leverandør skal ved innmelding komme med forslag til løsning på problemer, feil og mangler. Oppdragsgiver vurderer deretter om dette ønskes bestilt utført.</p> <p>2.Måltall Det skal månedlig rapporteres på forskjellige mengder.</p> <p>Hvilke mengder kan variere fra år til år. Eksempler på slike kan være miljørapportering på drivstoff og</p>				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>energiforbruk, deponert avfall, antall felte trær, antall plantede trær, vill-camper og feil på lekeplasser. Rapport leveres elektronisk til Oppdragsgiver innen den 10. i påfølgende måned.</p> <p>Endrede krav til rapporteringer vil kunne forekomme i kontraktsperioden og vil ikke gi grunnlag for endring av enhetsprisen.</p> <p>3. Loggføring</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visuelt ettersyn av leke- og aktivitetsanlegg skal loggføres og rapporteres månedlig til Oppdragsgiver. • DP loggfører sitt arbeid. Logg sendes til Oppdragsgiver ukentlig. • Livbøyekontroll skal loggføres og logg sendes Oppdragsgiver ukentlig. • Annen loggføring kan bli aktuelt innenfor kontraktsperioden. <p>4. Informasjonsflyt</p> <p>Leverandør forplikter seg til å gi tilbakemelding på e-post snarest mulig etter bestilling.</p> <p>5. Administrasjon</p> <p>Prisen inkluderer blant annet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle befaringer på kontrakt- og tilleggsbestillinger skal inkluderes i prisen, samt tiden det tar å utarbeide prisestimer. • Kostnader ved arbeidsvarsling (arbeidsvarsling og skilting) skal prises inn i aktuelle enhetspriser. • Kabelpåvisning i forkant av alle arbeider der dette kreves. Likeledes er det Leverandørens fulle ansvar å sikre alle kabler og ledninger forsvarlig. Eventuelt kostnader knyttet til dette legges inn i enhetspris i aktuelle poster. • Utforming og oppfølging av framdriftsplan for eget kontraktsarbeid og rapportering. • Oppfølging og gjennomføring av HMS-aktiviteter for eget kontraktsarbeid. • Oppfølging av kvalitetsplan for eget kontraktsarbeid inkludert dokumentert egenkontroll, angitt rapportering og deltakelse i oppdragsgivers eventuelle kvalitetsrevisjon. • Deltakelse i drifts- og kontraktsmøter. • Kostnader knyttet til håndtering av risikoavfall 				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>(feks. vaksinerings av eget mannskap og rengjøring/repasjoner av kjøretøy som har tatt skade ved håndtering av avfall/arbeider).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eventuelle kostnader til lagring. • Løpende behandling av Bymelding. <p>6. Lagring Det inngår noe utstyr som må lagres når dette ikke er i bruk. Gjelder f.eks: benker, bord, avfallsbeholdere, lekeplassutstyr, skilt, bålpanner jibberails o.l.</p> <p>Annet utstyr med behov for lagring kan tilkomme i løpet av kontraktsperioden.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Vaktordning Leverandør skal inneha en 24-timers døgnåpen vaktordning/vakttelefon hvor Oppdragsgiver har mulighet til å nå Leverandør ut over normal arbeidstid. Leverandør må påregne henvendelser vedrørende mangler på anlegg, sikring av risiko frem til første virkedag, og i ytterste konsekvens tilkalle utrykning dersom sikring av risiko ikke er mulig.</p> <p><i>x) Mengderegler</i> Mengde måles som "Rundsum per år" med enhet RS.</p>				
2.01.3	<p>ZK1.131A (2024) AVSLUTNING AV KONTRAKTSARBEIDET Faktureres kun siste kontraktsår</p> <p><i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter overlevering og av nøkler, parkeringstillatelser, utstyr som lagres og eventuelle materialer som er betalt av Oppdragsgiver.</p> <p>Omfatter koordinering av overgang av vintervedlikehold og naturisbaner til ny Leverandør.</p> <p>Omfatter avslutningsmøte med evaluering av kontraktsperioden. Oppdragsgiver kaller inn til dette mot slutten av</p>	RS	1,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
2.01.4	<p>kontraktperioden.</p> <p><i>x) Mengderegler</i> Faktureres kun siste året av kontraktsdriften. Den legges som en opsjon for å få med KPI-justeringene i kontraktperioden.</p> <p>ZK1.132A (2024) ERFARINGSOVERFØRING TIL NY LEVERANDØR Faktureres kun siste kontraktår</p> <p><i>Lokalisering:</i> I kontraktområdet <i>Opplæring:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> For å sikre en god overgang til ny Leverandør vil Oppdragsgiver kalle inn til møte(r) for erfaringsoverføring ved utgangen av kontraktperioden. Leverandør må stille med nødvendige ressurser på møte(ne), samt på eventuelle befaringer som blir avtalt i møte(ne). Vanligvis tar dette ca. en halv arbeidsdag. Sluttbefaring iht. kontrakt.</p> <p><i>x) Mengderegler</i> Faktureres kun siste året av kontraktsdriften. Den legges som en opsjon for å få med KPI-justeringene i kontraktperioden. Mengde måles som "Faktureres kun siste kontraktår" med enhet RS.</p>	RS	1,0		
2.02	<u>Driftspatrolje</u>				
2.02.1	<p>ZK8A (2024) Andre tjenester i forbindelse med skjøtsel og drift stk</p> <p><i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Driftspatrolje (DP) Omfatter 1 person som fortløpende utfører arbeidsoppgaver som ikke inngår i de vanlige planlagte eller ordinære drift- og vedlikeholdsoppgavene. DP skal være tilgjengelig og utføre oppgaver for</p>	År	1,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Oppdragsgiver alle virkedager mandag-fredag fra 07:00 til 15.00. Når fast DP har ferie skal denne erstattes av annen person. Bytte av personell skal avtales med Oppdragsgiver. Kommunikasjon med DP skal foregå på norsk.</p> <p>Om Driftspatruljen DP skal disponere stor nok bil/lastebil og henger, samt ha utstyr som er dimensjonert og tilpasset for utførelse av arbeidsoppgavene. Oppdragsgiver forutsetter at DP stiller med fulladet bil ved arbeidsdagens start for å minimere behovet for lading gjennom dagen. Dersom det trengs lading i løpet av dagen skal dette foregå mens det rapporteres, i lunsjpause e.l.</p> <p>DP skal ha mobiltelefon med kamera for dokumentasjon, og være tilgjengelig på et fast telefonnummer i arbeidstiden. DP må også ha PC eller lignende i bilen for å ha tilgang på e-post, loggføring og for å administrere meldinger i Bymiljøetatens elektroniske meldingstjeneste - Bymelding.no. DP skal loggføre sitt arbeid ukentlig via et Excel-skjema i felles Teamsgruppe eller liknende.</p> <p><i>b) Materialer</i> Inkludert i prisen er kostnader for DP, kjøretøy med henger, ukentlig loggføring og verktøy som er nødvendig for å utføre arbeidsoppgavene.</p> <p>Deponikostnader: Oppdragsgiver betaler deponikostnader i henhold til kvittering fra deponi med 5 % påslag. Materialkostnader: Oppdragsgiver betaler materialkostnader i henhold til kvittering med 5 % påslag. Fakturering: Fakturering skjer månedlig etter medgåtte deponikostnader og materialkostnader. Loggføring: DP loggfører sitt arbeid og logg oversendes Oppdragsgiver ukentlig. Arbeid utenfor arbeidstid: Timetillegg for arbeid</p>				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>utenfor normert arbeidstid i henhold til kontraktspriser i kapittel 5 - REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER.</p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Arbeidsoppgaver</p> <p>DP utfører tiltak basert på publikumshenvendelser via Bymelding.no eller hastetiltak fra Oppdragsgiver. Ved mangel på slike oppgaver og ved roligere tider, kan DP gjenoppta arbeidsoppgaver av mer rutinemessig karakter og lengre tidsperspektiv. Eksempel på en slik oppgave kan f.eks. være kartlegging av beskjæringsbehov langs turveier. Arbeidsoppgavene avtales med Oppdragsgiver.</p> <p>Kun i helt spesielle tilfeller kan Leverandør benytte DP til å løse avvik på den faste bestillingen, dette skal avklares i forkant med Oppdragsgiver og kompensasjon skal avtales i hvert enkelt tilfelle.</p> <p>Oppdragsgiver oversender bestillinger på hverdagslige oppgaver og langsiktige oppgaver på e-post til Leverandør. Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å prioritere oppgavene og sette tidsfrister.</p> <p>Alle arbeider som faller innenfor NS 3420-ZK:2024.01 skal utføres i henhold til standard.</p> <p>Se eksempler på mulige arbeidsoppgaver under. Punktene er ikke utfyllende og andre oppgaver kan pålegges av Oppdragsgiver.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bistå arborist med felling av risikotrær og oppryddingsarbeider • Sikring av risikotrær, opprydding ved greinfall og trevelt • Vegetasjonsrydding i parker- og friområder, herunder: <ul style="list-style-type: none"> - Beskjæring av busker og annen vegetasjon - Fristilling av trær og lyspunkter - Enkle trearbeider - Kantklipp/rydding langs turveier • Fjerning av fremmede plantearter 				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<ul style="list-style-type: none"> • Opprydding av dumpet avfall og hageavfall • Sjøppelplukking • Opprydding av villcamper • Åpning av tette sluk eller rensing av bekkerister • Påfylling av grus på turveier der det er mindre erosjonsskader eller etter behov. • Oppretting av skjeve skilt og skiltstolper • Montering og renhold av skilt • Fjerning av tagging, klistremerker og reklameplakater uten tillatelse. • Oppsyn og rydding av oppslagstavler • Inspeksjon av anleggene • Snekkerarbeider som reparasjon av benker, bord og trekonstruksjoner. • Reparasjon av elementer som volleyballstativ, søppelkasser etc. • Reparasjon av utstyr og utbedring av feil på lekeplass • Opprydding av fyrverkeri og lystgassbeholdere og annet løst avfall. • Rydde trapper, tilgjengeliggjøre benker, bålfat, og griller vinterstid. • Vanning med tank på egen bil eller med slange der det er tilgang på vann spesifisert av Oppdragsgiver. • Kartleggingsarbeid av lokasjon av kummer, rister m.m. beskjeringsbehov langs vei, gang- og sykkelvei og turvei. • Mindre anleggsarbeider, inkl. steinlegging, opparbeidelse av nye plantefelt og planting. <p>Koordinering med andre kontrakter Dersom Leverandør har flere kontrakter med Oppdragsgiver kan det etter avtale samarbeides på tvers av kontrakter så lenge antall dagsverk blir korrekt på begge kontrakter.</p> <p><i>x) Mengderegler</i></p>				
2.02.2	<p>ZK8A (2024) Andre tjenester i forbindelse med skjøtsel og drift</p> <p>Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter 1 hjelpeperson som skal bistå driftspatroljen ved behov i gjennomføring av</p>	timer	300,0	.....	.....

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 2 OMRÅDEOMFATTENDE YTELSE

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Menge	Pris	Sum
	<p>DP-oppgaver.</p> <p>Leverandør skal foreslå oppgaver og tidspunkter for bruk av timene. DP kan også melde inn behov for hjelpeperson ved tyngre oppgaver eller stor arbeidsmengde.</p> <p>Hjelpeperson skal ved behov benytte egen arbeidsbil dersom det er tidsbesparende.</p> <p>Det er DP sitt ansvar å følge opp at hjelpepersonen utfører faglig kvalitet.</p> <p>Oppgavene skal loggføres i DP-logg.</p> <p>Om behovet overstiger antall timer i posten skal timespris i kapittel 5 - REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER benyttes.</p>				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
3	<u>FAST BESTILLING - SKJØTSEL</u>				
3.01	<u>Skjøtsel av plen</u>				
3.01.1	ZK2.1122233A (2024) SKJØTSEL AV PLEN				
	Areal per år	m ²	239 281,6	.....	.....
	Grashøyde: Klasse 2 – 50 - 110 mm Kantklipp: Klasse 2 – Maksimal høyde 140 mm Avklipp: Klasse 2 – Skal ikke ligge i klumper Næringsbalanse: Klasse 3 – Ikke oppstå vekststagnasjon Ugrastoleranse: Klasse 3 – Ugras skal ikke utkonkurrere graset <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Bruksformål:</i> Bruksplen <i>Løvhåndtering:</i> Knuses på stedet. Fjernes der knusing ikke er mulig. <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Der det i plen er vårblomstrende løk skal klipping utsettes til etter blomstring. Der Leverandør kommer over plenareal med fin blomstring for pollinerende insekter, ønsker Oppdragsgiver at man hensyntar blomstringen ved å klippe rundt blomstene, eller at man venter med klipp til blomstene er avblomstret (områder med typisk engarter slik som tiriltunge, kløver, prestekrager osv).				
3.02	<u>Skjøtsel av grasbakke</u>				
3.02.1	ZK2.2112A (2024) SKJØTSEL AV GRASBAKKE				
	Areal per år	m ²	76 427,8	.....	.....
	Slått: Klasse 2 – 3 ganger				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Første slått utføres 15.-26. mai, andre slått 26. juni - 7. juli og tredje slått 21.aug.-1. sept. <i>Avklipp:</i> Avklipp skal ikke ligge i hauger og ikke hemme grasets tilvekst. <i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Standard grasbakke <i>Innstilt slåttehøyde:</i> 100 mm <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Tidspunktene er veiledende og tilpasses sesongvariasjoner etter avtale med Oppdragsgiver.</p> <p>Det skal klippes helt ut til og inn under gjerder, og rundt andre elementer som for eksempel benker, søppelkasser, kantstein o.l.</p> <p>I anlegg med fremmede skadelige arter som for eksempel russekål, borre, kanadagullris, lupin o.l. som er i ferd med å utvikle frø skal prioriteres først slik at de blir slått før de utvikler frø.</p>				
3.03	<u>Skjøtsel av blomstereng</u>				
3.03.1	<p>ZK2.2124A (2024) SKJØTSEL AV BLOMSTERENG Areal per år m² 1 180,0</p> <p>Slått: Klasse 4 – 1 gang <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året. Engen skal slås en gang i slutten av august/starten av september, tilpasses værforhold <i>Avklipp:</i> Skal tørke i 3 dager før det fjernes <i>Type blomstereng/bruksformål:</i> Slåtteeng <i>Innstilt slåttehøyde:</i> maks 100 mm <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Ugress og fremmede arter skal bekjempes (rotkattes/luces og fjernes) før frøsetting gjennom hele sesongen (anslagsvis hver 3. uke mai-sept.)</p>	m ²	1 180,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
3.04	<p>Løv skal fjernes innen 15. april. dette er for at det ikke skal hindre spiring og ha en gjødslings effekt.</p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Det skal klippes helt inn under gjerder/benker ol. Oppslag av lignoser skal kuttes/fjernes. Gresset skal slås, ikke knuses (med trimmer eller slaghakke).</p> <p><u>Skjøtsel av utplantingsplanter</u></p> <p>Oppdragsgiver varierer årlig beplantningen som dermed kan gi endringer i art, sort og plantetetthet. Oppgitte mengder under er veiledende. Plantetidspunkt vil variere med vær, prydverdi på eksisterende beplantning etc., og driftssesongene oppført i påfølgende poster vil følgelig variere med dette. Tidspunktene angir en omtrentlig avgrensning av den enkelte vekstsesong.</p> <p>Det kan bli aktuelt at Oppdragsgiver vil arrangere utdeling av enkelte planter/løk til publikum, f.eks. Dahlia og Coleus etter opptak. Disse må da sorteres ut ved opptak. Oppdragsgiver vil gi beskjed før opptak om dette er aktuelt.</p> <p>Oppdragsgiver benytter seg av tredjepart for bestilling og levering av plantematerialet, heretter kalt Produsent. For best resultat forplikter følgende aktører seg til følgende oppgaver:</p> <p>Oppdragsgiver:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lager utplantingsplan for utplantingsplanter, som sendes til Leverandør i god tid før utplanting • Bestiller utplantingsplanter fra Produsent og informerer Leverandør om valgt Produsent • Koordinerer leveringsuker for utplantingsplanter mellom Produsent og Leverandør <p>Leverandør:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leverandør skal sørge for å kontrollere at plantene/løkene er levert i henhold til Oppdragsgivers bestilling, og sørge for rask tilbakemelding til Oppdragsgiver dersom utplantningsplantene/løken ikke er levert med 				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>tilfredsstillende kvalitet.</p> <ul style="list-style-type: none"> Leverandør er ansvarlig for mottak av plantene/løken og forsvarlig oppbevaring frem til planting/setting slik at kvaliteten ikke forringes etter mottak. Hvis plantene/løken forringes eller ødelegges etter levering skal Leverandøren for egen regning dekke plantene/løk og merarbeid som forårsakes av tapet. Ved planting/setting skal det alltid være en fagperson tilstede. Leverandør må påregne god kapasitet og bemanning i perioder med utplanting og skjøtsel. Leverandør er ansvarlig for opparbeidelse av bed og fylling og etterfylling av jord ('TigerMark' fra Oslokompost eller tilsvarende) i plantebeholdere og bed. Etter planting/setting er det svært viktig at Leverandør fjerner planterester og jord samt rengjør beleg, kantstein og lignende umiddelbart etter at arbeidet er utført. Leverandør må påregne vanning i forbindelse med planting. Når vårfloret skal skiftes ut med sommerblomster, skal Leverandør først fjerne de plantingene som har dårligst pryddverdi. Gjødsling og jordforbedring samt påfylling av jord for å opprettholde rett jordnivå og en god jordkultur skal utføres mellom de ulike florene eller i forkant av planting. Opptak av løk og utplantingsplanter etter sesongens slutt er inkludert i postene. Enkelte vanningsanlegg har dårlig trykk og kapasitet til å gi tilstrekkelig vann etter planting og urner/fat har kun magasinvanning. Det påregnes at det er behov for håndvanning med slange fra sommervannledning/ stansrørskasse/ tilkjørt tank. 				
3.04.01	<u>Plantefelt</u>				
3.04.01.1	ZK2.3221111122 (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL				
	Areal per år	m ²	37,2	.....	.....
	Utplantningsplanter: Vårflor – plantet om våren				

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Planteareal: Plantefelt</p> <p>Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst</p> <p>Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke.</p> <p>Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)</p> <p>Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 2 – Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> ca. 1. april - 17. mai</p> <p><i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver</p> <p><i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av oppdragsgiver</p> <p><i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> 25-32</p> <p><i>Vanntilgang:</i> Må medbringes</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>				
3.04.01.2	<p>ZK2.322131111 (2024)</p> <p>UTPLANTING OG SKJØTSEL AV</p> <p>UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL</p> <p>Areal per år</p> <p>Utplantningsplanter: Sommerflor</p> <p>Planteareal: Plantefelt</p> <p>Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst</p> <p>Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke.</p> <p>Kanter og overganger: Klasse 1 – Presis linjeføring med høydeforskjell Retthetsavvik på ± 5 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)</p> <p>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.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> ca. 18. mai - 15. oktober</p> <p><i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver</p> <p><i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver</p>	m ²	269,2	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
3.04.01.3	<p><i>Gjennomsnittlig antall planter per m2: 20-27</i> <i>Vanntilgang: Må medbringes</i> <i>Miljøkrav: Se generell del og kontraktsformular</i> <i>Andre krav: Nei</i></p> <p>ZK2.3221411133 (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL</p> <p>Areal per år m² 37,2</p> <p>Utplantningsplanter: Høstflor Planteareal: Plantefelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 3 – Opprettholde avgrensning Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 3 – Syke, skadde og visne plantedeler skal fjernes. <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> ca. 15. oktober - 1. april <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> Varierende <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	37,2	.....	.....
3.04.01.4	<p>ZK2.3221211122A (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL</p> <p>Areal per år m² 281,0</p> <p>Utplantningsplanter: Vårflor – løk og knoller satt om høsten Planteareal: Plantefelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver) Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 2 – Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne</p>	m ²	281,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Setting: ca. 15. oktober - 15. november, vekstsesong: ca. 1. april - 15. juni <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> 25-60 <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Løkplantingene skal dekkes med granbar etter setting om høsten. Baret skal ligge flatt, taklegging skal tilstrebes. Grantopper skal ikke forekomme. Kvist skal ikke ha diameter over 30 mm. Granbaret fjernes når løken begynner å spire.</p>				
3.04.02	<u>Plantebeholder</u>				
3.04.02.1	<p>ZK2.3211141132 (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – ANTALL</p> <p>Antall per år</p> <p>Utplantningsplanter: Vårflor – plantet om våren 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 3 – Opprettholde avgrensning Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 2 – Det skal beskjæres for å styre vekstutviklingen. Visne plantedeler skal fjernes. Skadedyr og plantesykdommer skal ikke være til hinder for plantens utvikling. Synlig jord skal være løs.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> ca. 1. april - 17. mai <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> 25-32 <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes</p>	stk	12,0	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
3.04.02.2	<p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>ZK2.3211341131 (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – ANTALL</p> <p>Antall per år stk 12,0</p> <p>Utplantningsplanter: Sommerflor 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 3 – Opprettholde avgrensning 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.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> ca. 18. mai - 15. oktober <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> 20-27 <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	12,0	.....	.....
3.04.02.3	<p>ZK2.3211441133 (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – ANTALL</p> <p>Antall per år stk 12,0</p> <p>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 3 – Opprettholde avgrensning Supplerende skjøtselstiltak: Klasse 3 – Syke, skadde og visne plantedeler skal fjernes.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p>	stk	12,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Driftssesong:</i> ca. 15. oktober - 1. april <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> Varierende <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
3.04.03	<u>Barnas bed</u>				
3.04.03.1	<p>ZK2.3221311111A (2024) UTPLANTING OG SKJØTSEL AV UTPLANTNINGSPLANTER – AREAL</p> <p>Areal per år m² 149,0</p> <p>Utplantningsplanter: Sommerflor Planteareal: Plantefelt 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. <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> 18. mai - 15. okt <i>Planteplan:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Utforming av planteareal:</i> Utformes årlig av Oppdragsgiver <i>Gjennomsnittlig antall planter per m2:</i> 20-27 <i>Vanntilgang:</i> Må medbringes <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter tilførsel av Oslo-kompost eller tilsvarende i et 5 cm tykt lag i plantefelt før planting.</p>	m ²	149,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
3.05	<u>Skjøtsel av stauder</u>				
3.05.01	<u>Skjøtsel av stauder i park</u>				
3.05.01.1	ZK2.4111122A (2024) SKJØTSEL AV STAUDER				
	Areal per år	m ²	793,0	.....	.....
	Staudbeplantning: Staudefelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres 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 prydverdi. Synlig jord skal være løs. <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Ingen <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Leverandør må påregne en nyplanting av 15% av arealet (planlagt med i snitt 9 planter pr. m ²) hvert år. Planter og alt arbeid og alle kostnader med innplanting samt tilstrekkelig vanning skal bekostes av Leverandør og være priset i denne posten. Nyplantingen skal være gjennomført hvert år før 15. juni. Leverandør skal ved sesongens avslutning lage en oversikt over behov for erstatningsbeplantning som Oppdragsgiver bestiller fra for kommende år. Oppdragsgiver står fritt til å forandre sorter. For oppstartsåret har Oppdragsgiver oversikt som blir overlevert ved kontraktsinngåelse.				
3.05.02	<u>Skjøtsel av stauder i regnbed og veianlegg</u>				
3.05.02.1	ZK2.4112222A (2024) SKJØTSEL AV STAUDER				
	Areal per år	m ²	811,3	.....	.....

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Staubebplantning: Staudefelt</p> <p>Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen</p> <p>Ugrastoleranse: Klasse 2 – Tilnærmet ugrasfri jord (dekningsgrad ugras < 10 %). Det skal ikke forekomme frøspredning av ugras innenfor plantefeltet. Rotugras tolereres ikke.</p> <p>Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)</p> <p>Supplerende skjøtseltiltak: Klasse 2 – Plantene skjæres ned om våren. Arter skjæres tilbake i vekstsesongen hvis de mister sin pryddverdi. Synlig jord skal være løs.</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Løvhåndtering:</i> Ingen</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Leverandør må påregne en nyplanting av 15% av arealet (planlagt med i snitt 9 planter pr. m2) hvert år.</p> <p>Planter og alt arbeid og alle kostnader med innplanting samt tilstrekkelig vanning skal bekostes av Leverandør og være priset i denne posten. Nyplantingen skal være gjennomført hvert år før 15. juni. Leverandør skal ved sesongens avslutning lage en oversikt over behov for erstatningsbeplantning som Oppdragsgiver bestiller fra for kommende år. Oppdragsgiver står fritt til å forandre sorter. For oppstartsåret har Oppdragsgiver oversikt som blir overlevert ved kontraktsinngåelse.</p>				
3.06	<u>Skjøtsel av buskvegetasjon</u>				
3.06.01	<u>Skjøtsel av buskfelt</u>				
3.06.01.1	<p>ZK2.51122222A (2024)</p> <p>SKJØTSEL AV BUSKER – AREAL</p> <p>Areal per år</p> <p>Buskbeplantning: Buskfelt</p> <p>Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen</p>	m ²	9 354,8	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>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.</p> <p>Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)</p> <p>Beskjæring: Klasse 2 – Døde og skadde greiner fjernes årlig etter vintersesongen</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Løvhåndtering:</i> Ingen</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og relevante dokumenter</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>c) <i>Utførelse</i></p> <p>Buskfelt langs gangveier/turveier/sykkelveier o.l. skal beskjæres for å til enhver tid opprettholde fremkommelighet og sikt. Ingen greiner skal komme over kanten på asfalt/grus. Det skal beskjæres slik at benker og sykkelparkeringer til enhver tid kan brukes.</p>				
3.06.02	<u>Skjøtsel av formede busker</u>				
3.06.02.1	<p>ZK2.521222221 (2024)</p> <p>SKJØTSEL AV FORMET BUSK – AREAL</p> <p>Areal per år</p> <p>Formet buskbeplantning: Formet buskfelt</p> <p>Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen</p> <p>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.</p> <p>Kanter og overganger: Klasse 2 – Presis linjeføring Retthetsavvik på ± 20 mm på 3 m målelengde (korrigert for kurver)</p> <p>Formbeskjæring: Klasse 1 – 3 ganger i året (snitt og tid tilpasses arten)</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Løvhåndtering:</i> Ingen</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del</p>	m ²	112,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<i>Andre krav:</i> Nei				
3.06.03	<u>Skjøtsel av enkeltstående busk</u>				
3.06.03.1	ZK2.511432222A (2024) SKJØTSEL AV BUSKER – ANTALL				
	Antall per år	stk	32,0	.....	.....
	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: Klasse 2 – Døde og skadde greiner fjernes årlig etter vintersesongen <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Tilpasses arten <i>Løvhåndtering:</i> Fjernes eller blåses ut og knuses på tilstøtende gressflate <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Busker langs gangveier/turveier/sykkelveier o.l. skal beskjæres for å til enhver tid opprettholde fremkommelighet og sikt. Ingen greiner skal komme over kanten på asfalt/grus. Det skal beskjæres slik at benker og sykkelparkeringer til enhver tid kan brukes.				
3.07	<u>Skjøtsel av trær</u>				
	Arbeider med trær skal alltid gjøres i samråd med Oppdragsgiver. Trepleiarbeider skal utføres av sertifisert trepleier. Der skjøtsel ikke krever like stor grad av trefaglig kompetanse (fjerning av rot- og stammeskudd, pålegging av kompost og lignende), kan imidlertid arbeidet utføres av annet personale. Det er forventet at DP skal utføre enkle trejobber og beskjæring langs turvei som f.eks. stammeskudd og fristilling av lyspunkter og andre elementer. Oppdragsgiver kan bistå med noe opplæring av denne typen arbeid.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Ved klatrearbeid skal det alltid være minst en trepleier tilstede i tillegg til den klatrende i tilfelle behov for redning. Klatring skal kun utføres av sertifisert trepleier/arborist.</p> <p>Oppbinding på trær i anleggene fjernes så snart treet ikke har behov for det lenger. Leverandør har plikt til å melde ifra om skadet oppbinding i de tilfeller treet fortsatt har behov for støtte.</p> <p>Beskjæringsarbeider skal så langt det er mulig ta hensyn til trærnes biologiske syklus og variasjon i energinivå gjennom året samt fuglenes hekkesesong (14. april-1. aug.). Med mindre arbeidet er påkrevd for å hindre risiko, skal ikke beskjæringsarbeider utføres fra begynnende løvsprett til fullt utviklet blad om våren, og fra begynnende avmodning til bladfall om høsten.</p> <p>Se Vedlegg 1.3.3 Retningslinjer for ivaretagelse av biologisk mangfold i trær.</p>				
3.07.1	<u>Vedlikeholdsbeskjæring</u>				
3.07.1.1	ZK2.73199991A (2024) VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE				
	Antall	stk	800,0	.....	.....
	<p>Vedlikeholdsbeskjæring: Kronerensking, risikoreduserende beskjæring, fjerning av vanskudd, oppstamming, subordinering.</p> <p>Type trebeplantning: Trær i park og friområder som omfattes av kontrakten</p> <p>Aldersfase: Vekst-, klimaks- og aldringsfasen</p> <p>Treform: Frikronet</p> <p><i>Lokalisering:</i> Utpekes årlig av Oppdragsgiver.</p> <p><i>Driftssesong:</i> 1. januar - 31. desember, med opphold i hekkesesong</p> <p><i>Annen beskjæring:</i> 1). Fristilling av konstruksjoner eller infrastruktur anlegg skal opprettholde avstanden mellom treet og nærliggende infrastruktur eller konstruksjoner ved innkorting av greiner, minimum avstand 2meter. 2). Oppbyggingsbeskjæring iht. tabell ZK1 - krav til oppbyggingsbeskjæring</p> <p><i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Alle løvfellende trær</p> <p><i>Stamme:</i> Alle</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Dimensjon krone:</i> Det skal beskjæres slik at det etableres og vedlikeholdes fri høyde på henholdsvis 4,7 meter over veibane og 3,5 meter over fortau og sykkelvei. Kravet om fri høyde på 3,5 meter gjelder også for trær langs tur-/gangveier i parker og friområder.</p> <p><i>Formål:</i> Sikre god kronestruktur/ tilpasse treet til omgivelsene/ Sikre eller gjenoprette trygg ferdsel eller opphold ved treet og redusere risiko for brekkasjer.</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i> Vedlikeholdsbeskjæring utføres iht. krav i tabell ZK3 for de angitte metodene. Der det finnes etablerte permanente greiner som er lavere enn kravet gitt over, skal disse allikevel ikke fjernes. Søyletrær beskjæres slikt at søyleformen opprettholdes.</p> <p>Registrering av utført arbeid: Ved ferdigstillelse av arbeid skal det registreres årstall for utført vedlikeholdsbeskjæring på det aktuelle tre-ID-nummeret. Leverandør skal komme med sin egen metode for å dokumentere arbeidet, dvs. tabell/skjemaløsning som skal godkjennes av Oppdragsgiver.</p>				
3.07.2	<u>Visuell vurdering</u>				
3.07.2.1	<p>ZK2.744999A (2024) VURDERING AV TRE - ANTALL</p> <p>Antall stk</p> <p>Trebeplantning: Trær i park og friområder som omfattes av kontrakten Aldersfase: Alle aldersfaser Treform: Alle treformer</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart, ikke i anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vurdering:</i> se andre krav <i>Rapportering:</i> se andre krav <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Alle trær <i>Kompetansekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p>	stk	1 200,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Det skal foretas en enkel, visuell kontroll av treets mekaniske tilstand. Kontrollen skal utføres i perioden 1. januar - 31.oktober.</p> <p>Følgende skal sjekkes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprekkdannelser og tegn til delaminering av stamme og greiner • Svekkelser i greininnfestingen • Svekkelser i sammenføyningen mellom to eller flere stammer • Synlig fremskridende råteskade • Skjult fremskridende råte i nedre delen av stammen. • Rotskader og fremskreden snurrerotutvikling samt tegn på svekket rotforankring <p>Rapportering:</p> <p>Kontrollerte trær med avvik som ikke omfattes av vedlikeholdsbeskjæringen skal dokumenteres og oversendes til Oppdragsgiver i en skriftlig rapport fortløpende. Rapporten skal inkludere anbefalinger for eventuelle avbøtende tiltak, f.eks. beskjæring, felling, nærmere undersøkelse av stammen eller kronen osv.</p> <p>Leverandør skal komme med sin egen metode for å dokumentere arbeidet, dvs. tabell/skjemaløsning som skal godkjennes av Oppdragsgiver.</p> <p>Vurderingen skal skje etter ZK2.74. Dersom det oppdages avvik/risiko skal dette dokumenteres og leveres til Oppdragsgiver. Skal inneholde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Treets identifikasjonsnummer (Tre-ID) • Dato for kontroll • Navn av arborist/er • Detaljer om avvik og evt. konsekvenser mtp. skader • Anbefalinger for avbøtende tiltak med en forklaring • Bilder av hele treet sammen med bilder av avvik • Tidsramme for når avbøtende tiltak bør gjennomføres f. eks. <6mnd, innenfor 1år, 2år fra inspeksjonsdatoen. <p>Registrering:</p>				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 3 FAST BESTILLING - SKJØTSEL

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Dersom et tre ikke har blitt registrert med riktige opplysninger eller om den mangler i Oppdragsgivers digitale treregister skal Leverandør oppdatere treregisteret. Hvert felt har en rullgardinliste bortsett fra "Anleggsnavn", "Registrant" og når numeriske data skal registreres manuelt. Følgende felter skal registreres:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Botanisk navn • iTree Eco value navn (Gjentakelse av Botanisk navn) • Norsk navn • Anleggsnavn • Bydel • Tre plassering • Stammediameter i cm • Stammeomkrets i cm • Stammeform • Treslag • Livsfasen • Registrant • Registreringsdato <p>I tillegg skal det vurderes varighet av publikumsopphold ved det aktuelle treet. Det skal registreres om opphold ved treet sannsynligvis er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Langvarig • Forbigående • Sjeldent/aldri 				
3.07.3	<u>Rydding av oppslag</u>				
3.07.3.1	<p>ZK3.19 (2024) SKJØTSEL AV SKOG</p> <p>Areal per år</p> <p>Skogskategori: Skogbunn</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> august - september</p> <p><i>Skogsbilde:</i> Fristilling av løvfellende trær i skogbryn</p> <p><i>Ivaretagelse av enkeltrær:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Slått:</i> Oppslag fjernes 1 gang pr. år</p> <p><i>Kantsone:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Flersjiktet vegetasjonsbilde:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	380,0	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4	<u>FAST BESTILLING -DRIFT</u>				
4.01	<u>Drift og vedlikehold av idrettsutstyr</u>				
4.01.1	<u>Fotballmål</u>				
4.01.1.1	ZJ4.272411A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - SOMMER - ANTALL				
	Antall (pris per år)	stk	2,0	.....	.....
	Type utstyr: Mål <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Utstyrsspesifikasjon:</i> Fotballmål <i>Kontrollpunkter:</i> Ikke relevant <i>Dokumentasjonskrav:</i> Ikke relevant <i>Kontrollkrav:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> Målene skal sjekkes ukentlig i driftssesongen (15. april -15. november) <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Omfatter reparasjon/utskifting av nett ved behov. Leverandør skal ved ukentlig sjekk melde fra om det er behov for utskifting av mål. Oppdragsgiver bekoster kun innkjøp av mål. <i>e) Prøving, kontroll</i> Ved ettersyn skal det føres en enkel logg på at målet er i orden og sjekket for feil og mangler.				
4.01.2	<u>Basketballkurv</u>				
4.01.2.1	ZJ4.272417A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - SOMMER - ANTALL				
	Antall (pris per år)	stk	5,0	.....	.....
	Type utstyr: Kurv <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Utstyrsspesifikasjon:</i> Basketballkurv <i>Kontrollpunkter:</i> Ikke relevant <i>Dokumentasjonskrav:</i> Ikke relevant <i>Kontrollkrav:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> Kurvene skal sjekkes ukentlig i driftssesongen (15. april - 15. november) <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.01.3	<p>Omfatter reparasjon/utskifting av nett ved behov. Leverandør skal ved ukentlig sjekk melde fra om det er behov for utskifting av kurv og bakplate. Oppdragsgiver bekoster kun innkjøp av kurv med bakplate.</p> <p><u>Jibbrails</u></p>				
4.01.3.1	<p>ZJ4.37245614A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - VINTER - ANTALL</p> <p>Antall (pris per år)</p> <p>Utstyr: Rails Aktivitet: Jibbing</p> <p><i>Lokalisering:</i> Torshovdalen <i>Utstyrsspesifikasjon:</i> Stålrammer laget av garlvanisert stål med oransje plater. <i>Kontrollpunkter:</i> Ikke relevant <i>Dokumentasjonskrav:</i> Ikke relevant <i>Kontrollkrav:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> ukentlig ettersyn <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Utplassering av rails og opparbeiding av jibbepark</p> <p><i>Driftsesong: 1 november- 1 mars</i></p> <p><u>Ved driftsesongens start :</u> - Ved montering skal hvert enkelt element plasseres i terrenget og deretter skrus sammen. Rails festes i bakken med jordspyd, helst før det blir frost i bakken. Plassering bestemmes i samarbeid med aktuelle aktører/brukere.</p> <p>-Tidspunkt for utplassering etter avtale med Oppdragsgiver</p> <p>- Det settes opp minst tre skilt som sier at all bruk av jibbeparken er på eget ansvar, samt at bruk av sikkerhetsutstyr er anbefalt.</p> <p>-Skadet eller brukne plater byttes ut gjennom driftssesongen</p> <p>-Renhold ved behov gjennom driftssesongen</p>	stk	9,0	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><u>Ved driftsesongens avslutning:</u></p> <p>- Rails og skilt demonteres og lagres på egnet sted (innendørs). Entreprenør må selv sørge for lagringsted. Railsens må skrues fra hverandre før demontering (gjelder for de som er levert i flere deler) da sammenkoblingene er basert på noen få bolter.</p> <p>- De oransje platene og stålrammene i galvanisert stål skal males og lakkeres dersom de er oppskrapet eller nedtagget slik at de er klare til bruk ved oppstart av neste driftssesong. Platene skal skrus av før de enkelte elementene males og lakkes.</p>				
4.02	<u>Drift av naturisbaner</u>				
4.02.1	<p>ZJ4.32124A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTENDØRS ISANLEGG - NATURIS - VINTER - AREAL</p> <p>Idrett: Publikumsbane (leik, trening)</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se tilhørende underposter</p> <p><i>Beskrivelse:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Tilgjengelighet:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Preparering:</i> Isflate skal etableres ved driftssesongens start, eller så snart temperaturen tilsier at det er mulig. Vanning skal deretter utføres tre ganger i uka, mandag, onsdag og fredag. Ved snøfall skal flaten ryddes kontinuerlig. Snøskav, isklumper og avfall skal fjernes daglig. Etter vedlikeholdsvanning skal det ikke forekomme hjulspor e.l. på isflaten.</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Driftssesong: 1. november - 1. april.</p> <p>Leverandør må påregne daglig (inkl. helligdager) og nattlig påfylling av vann ved legging av såle på naturisbaner. Der underlaget er av grus skal arealet slåddes før frost for å oppnå en god flate. Under gode værforhold kan det forventes at det disponeres 1 person fulltid pr 1000 m² for å oppnå ønsket resultat.</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	Dersom vintersesongen har store variasjoner i temperatur må det påregnes å bygge såle flere ganger/så snart det er mulig i løpet av en sesong. Banene skal høvles ukentlig for å oppnå en god skøyteflate. <i>x) Mengderegler</i> Mengderegul, enhet og mengde er registrert på tilhørende underløpenummer.				
4.02.1.1	<i>Lokalisering</i> : Plaskedam i Torshovdalen. <i>Underlag</i> : Betong . <i>Tilgang på vann</i> : Ja Areal	m ²	530,0	.....	.....
4.02.1.2	<i>Lokalisering</i> : "Svanedammen" i St. Hanshaugen park <i>Underlag</i> : Betong. <i>Tilgang på vann</i> : Ja Areal per år	m ²	714,0	.....	.....
4.03	<u>Drift av hel lekeplass og fallunderlag</u>				
4.03.1	<u>Drift av hel lekeplass</u>				
4.03.1.1	ZK4.21A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV HEL LEKEPLASS Antall	stk	6,0	.....	.....
	<i>Lokalisering</i> : Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong</i> : Hele året <i>Vedlikeholdsprogram</i> : Se Vedlegg 1.2.4 Ettersyn og vedlikehold av lekeplasser <i>Beskrivelse av lekeplass</i> : Se oversikt over elementer i vedlegg <i>Driftsoppgaver</i> : Se beskrivelse av oppgaver i vedlegg <i>Andre krav</i> : <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Funksjonsettersyn (månedskontroll) og årskontroll av lekeplassene foretas av Oppdragsgiver eller tredjepart (ekstern entreprenør), og omfattes ikke av denne kontrakten. Ved feil og mangler utover vedlikeholdsprogram bestilles utbedring fra Leverandør. Oppdragsgiver bekoster innkjøp og timer til reparasjon.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.03.2	<u>Fallunderlag - gummi</u>				
4.03.2.1	ZK4.224A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG				
	Areal per år	m ²	1 122,3 .....	.....	.....
	Fallunderlag: Plasstøpt gummi <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> <i>Driftsoppgaver:</i> Ukentlig oppfølging <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Det plasstøpte gummidekket skal rengjøres grundig hver vår for å opprettholde egenskapene til dekket, slik som drenering, støt-begrensning og estetikk. Feie eller blåse dekket rent 1 gang per måned ved snø- og isfritt dekke.				
4.03.3	<u>Fallunderlag - flis/bark</u>				
4.03.3.1	ZK4.223 (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG				
	Areal per år	m ²	905,8 .....	.....	.....
	Fallunderlag: Flis <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Ikke relevant <i>Driftsoppgaver:</i> Fallunderlaget skal til enhver tid har forskriftsmessig dybde. I enkelte anlegg kan behovet for utjevning være flere ganger daglig. Ved behov skal flis som har havnet på tilstøtende arealer rakes tilbake på plass. <i>Andre krav:</i> Nei				
4.03.4	<u>Fallunderlag - sand</u>				
4.03.4.1	ZK4.221 (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG				
	Areal per år	m ²	472,0 .....	.....	.....
	Fallunderlag: Fallunderlagssand <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Ikke relevant				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Driftsoppgaver:</i> Mekanisk/termisk ugrasbekjempelse, samt fjerning av organisk materiale i sanden månedlig og opprettholding av støtmottaksevnen.</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>				
4.04	<u>Drift og vedlikehold av utstyr</u>				
4.04.1	<u>Fast benk</u>				
4.04.1.1	<p>ZK5.1411A (2024)</p> <p>DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL</p> <p>Antall per år stk 117,0</p> <p>Type utstyr: Fast benk</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Størrelse på utstyr:</i> Alle punkt registrert i kart og anleggsliste som benk, uansett størrelse på denne, regnes som 1 stk. Disse kan være med og uten rygg. Avblendinger på steiner og amfier regnes også som en benk.</p> <p><i>Materiale:</i> Tre</p> <p><i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Driftsoppgaver:</i> Vask og maling/oljing. Én gang, ferdig til 20. juni.</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Reparasjoner utføres fortløpende av DP, materiell faktureres på regning.</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Det er hovedsakelig Urban benk fra Vestre, men også andre typer benker/avblendinger med og uten rygg.</p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Vask og beising/maling/oljing utføres én gang på vår/forsommer, ferdig til 20. juni.</p> <p>Overflatebehandling skal kun utføres ved behov, det skal gjøres en vurdering av tilstanden på benken. En benk er i akseptabel stand når treoverflater er fri for avskalling, sprekker i overflaten og uten synlig råteangrep eller tagging.</p> <p>Benkene skal sperres av og merkes som "nymalt" etter behandling. Sperringen skal fjernes fortløpende når benkene er tørre.</p> <p>Overflatebehandling av benker</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<ul style="list-style-type: none"> • Oljede benker skal mettes med fargeløs olje tilpasset formålet. Om de er dekket med mye fargerester av f.eks. tagging skal de beises i en bruntone. • Malte benker skal males i RAL 6012 (mørk grønn) eller 8004 (teglsteinsrød). <p>Råteskader eller konstruksjonsskader meldes Oppdragsgiver innen 5 virkedager og eventuelle tiltak håndteres utenfor denne posten.</p>				
4.04.2	<u>Løs benk</u>				
4.04.2.1	ZK5.1412A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL				
	Antall per år	stk	89,0	.....	.....
	<p>Type utstyr: Løs benk</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Størrelse på utstyr:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Materiale:</i> Tre</p> <p><i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Driftsoppgaver:</i> Vask og maling/oljing. Én gang på vår/forsommer, ferdig til 20. juni. Benkene skal sperres av og merkes som "nymalt" etter behandling. Sperringen skal fjernes fortløpende når benkene er tørre.</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Reparasjoner utføres fortløpende av DP, matriell faktureres på regning.</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Det er hovedsakelig Ulefossbenken i St.Hanshaugen park.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Vask og beising/maling/oljing utføres én gang på vår/forsommer, ferdig til 20. juni. Overflatebehandling skal kun utføres ved behov, det skal gjøres en vurdering av tilstanden på benken. En benk er i akseptabel stand når treoverflater er fri for avskalling, sprekker i overflaten og uten synlig råteangrep eller tagging.</p> <p>Benkene skal sperres av og merkes som "nymalt" etter behandling. Sperringen skal fjernes fortløpende når benkene er tørre.</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Overflatebehandling av benker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oljede benker skal mettes med fargeløs olje tilpasset formålet. Om de er dekket med mye fargerester av f.eks. tagging skal de beises i en bruntone. • Malte benker skal males i RAL 6012 (mørk grønn) eller 8004 (teglsteinsrød). <p>Råteskader eller konstruksjonsskader meldes Oppdragsgiver innen 5 virkedager og eventuelle tiltak håndteres utenfor denne posten.</p>				
4.04.3	<u>Fast grill</u>				
4.04.3.1	ZK5.1416A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL				
	Antall per år	stk	1,0	.....	.....
	<p>Type utstyr: Fast grill</p> <p><i>Lokalisering:</i> se kart og mengdeliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> hele året</p> <p><i>Størrelse på utstyr:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Materiale:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Ettersyn:</i> Ukentlig ettersyn</p> <p><i>Driftsoppgaver:</i> Fjerning av aske og søppel ved behov. Grillene skal til enhver tid fremstå delikate og klare til bruk. Vårrengjøring utføres før 30. april, og innebærer vasking av grill innvendig og utvendig, samt grundig rengjøring av grillrist. Til rengjøring av grillrist brukes stålbørste. Grillen rengjøres med fettløselig rengjøringsmiddel (ikke sterk alkalisk såpe).</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Reparasjoner utføres fortløpende av DP, materiell faktureres på regning.</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>b) Materialer</i></p> <p>Det skal til enhver tid være to grillredskaper fastmontert på grillene. Supplering og innkjøp av dette er inkludert i postprisen.</p>				
4.04.4	<u>Bålpanne</u>				
4.04.4.1	ZK5.1417 (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL				
	Antall per år	stk	1,0	.....	.....
	<p>Type utstyr: Bålfat</p> <p><i>Lokalisering:</i> se kart og mengdeliste</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Driftssesong:</i> hele året <i>Størrelse på utstyr:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Hovedsakelig cortenstål men andre materialer kan forekomme. <i>Ettersyn:</i> Ukentlig ettersyn <i>Driftsoppgaver:</i> Fjerning av aske og søppel minimum ukentlig. Opprettholde drenerende funksjon. Bålfatene skal til enhver tid fremstå delikate og klare til bruk. <i>Vedlikehold:</i> Reparasjoner utføres fortløpende av DP, matriell faktureres på regning. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
4.04.5	<u>Belysning i tre</u>				
4.04.5.1	<p>ZK5.1499 (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR - ANTALL Antall per år stk 1,0</p> <p>Type utstyr: Belysning i tre <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Lysene tennes 15. november og skrur av etter avtale med Oppdragsgiver <i>Størrelse på utstyr:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> LED-lys <i>Ettersyn:</i> Ukentlig ettersyn i driftssesong <i>Driftsoppgaver:</i> Feil og mangler meldes til Oppdragsgiver <i>Vedlikehold:</i> Før påsetting må belysningen sjekkes for feil, eventuelle defekte pærer må byttes og det må påses at belysningen fungerer som tiltenkt <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
4.05	<u>Drift og vedlikehold av overvannsanlegg</u>				
4.05.1	<p>ZK5.2443A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER - ANTALL Type installasjon: Overvannsanlegg <i>Lokalisering:</i> Se tilhørende underposter <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Ikke relevant <i>Driftsoppgaver:</i> se omfang og prisgrunnlag <i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Overvannsanleggene består av ulike typer løsninger for lokal håndtering av overvann, herunder regnbed, steinsatte grøfter og overvannsrenner. Anleggene er etablert i gater og grøntområder, og omfatter elementer som innløp fra gate, takrenner og sluk, utløp, terskler, sedimentasjonskamre/-kasser, kuppelrister for overløp, kulestein samt energidpendende natursteinskonstruksjoner. Flere av regnbedene er delt opp i flere mindre felt langs gateløp, mens andre inngår som sammenhengende anlegg. Formålet med anleggene er å forsinke, fordrøye og lede overvann på en kontrollert måte, samtidig som de bidrar til rensing av vannet og reduserer belastningen på det kommunale avløpsnett.</p> <p>Drift og vedlikehold Driften av overvannsanleggene omfatter regelmessig kontroll og fjerning av fremmedelementer for å sikre fri passasje for vannet og opprettholde anleggenes funksjon. Dette gjelder særlig ved innløp, utløp, terskler, sedimentasjonskamre/-kasser, energidrepere, kuppelrister, klopper samt renner og grøfter som fører vann til overvannsløsningene. I perioder med mye nedbør og løvfall eller økt tilførsel av organisk og uorganisk materiale må det påregnes hyppigere tilsyn og tiltak slik at funksjonen til overvannsanlegget opprettholdes. Ugress, oppslag og løst organisk materiale skal fjernes fra kulestein, steinsatte renner og grøfter to ganger per år, én gang i løpet av april og én gang i løpet av november. I de anlegg der det finnes slamkasser eller andre løsninger for å fange opp slam skal ansamlinger av slam fjernes flere ganger i sesongen for å sikre tilstrekkelig kapasitet og funksjon. Det må også påregnes ekstra tid til fjerning av søppel i forbindelse med lusing og rengjøring.</p> <p>Skjøtsel av vegetasjon, herunder stauder og busker i regnbedene, er ikke inkludert i denne posten og ivaretas i henholdsvis post 3.05.02 og 3.06.03.</p> <p><i>x) Mengderegler</i> Mengderegul, enhet og mengde er registrert på tilhørende underløpenummer.</p>				

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.05.1.1	Regnbed Deichmanns gate. <i>Lokalisering:</i> Se kart <i>Beskrivelse av overvannsanlegget :</i> Regnbed med sedimentasjonskasser med innløp fra gate og takrenne fordelt på 9 bed samt 3 frittstående natursteinskonstruksjoner (energidreperer).	stk	9,0	.....	.....
4.05.1.2	Regnbed Telthusbakken <i>Lokalisering:</i> Se kart <i>Beskrivelse av overvannsanlegget:</i> 3 felter i en 130 m lang grøft med kulestein i midten og terskler. Kuppelrist for overløp i bunnen av anlegget.	stk	3,0	.....	.....
4.05.1.3	Overvannsrenne Lillohagen <i>Lokalisering:</i> Se kart <i>Beskrivelse av overvannsanlegget:</i> Steinsatt grøft.	stk	2,0	.....	.....
4.05.1.4	Overvannsanlegg Professor Dalhs gate <i>Lokalisering:</i> Se kart <i>Beskrivelse av overvannsanlegget:</i> Nedsenket regnbed i gate med kuppelrist for overløp.	stk	1,0	.....	.....
4.06	<u>Drift og vedlikehold av installasjoner</u>				
4.06.1	<u>Plaskedam</u>				
4.06.1.1	ZK5.2299A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – AREAL Type installasjon: Plaskedam <i>Lokalisering:</i> Se underposter <i>Driftssesong:</i> 1. mai - 15. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Driftsoppgaver:</i> Ved vannskifte og driftsesongens start skal bassenget rengjøres. Ved nedstenging etter sesongen skal alle rør åpnes og vannrør skal blåses tørre med trykkluft. Varmevifte og avfukter skal være i drift hele året. Alle elektroniske arbeider skal utføres av fagpersonell</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>x) <i>Mengdereglar</i></p> <p>Mengderegul, enhet og mengde er registrert på tilhørende underløpenummer.</p>				
4.06.1.1.1	<p><i>Lokalisering:</i> Plaskedam i Torshovdalen</p> <p><i>Frekvens :</i> Må rengjøres 3 ganger i uka.</p> <p>Areal per år</p>	m ²	530,0	.....	.....
4.06.2	<u>Dam og bekk</u>				
4.06.2.1	<p>ZK5.2299 (2024)</p> <p>DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – AREAL</p> <p>Areal per år</p> <p>Type installasjon: Dam og bekk</p> <p><i>Lokalisering:</i> St. Hanshaugen park</p> <p><i>Driftssesong:</i> 1. mai - 15. oktober</p> <p><i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Materiale:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Driftsoppgaver:</i> Dam og bekk skal rengjøres i forbindelse med start og slutt av driftsesongen, videre skal dammen rengjøres hver 14. dag. Ved nedstenging etter sesongen skal alle rør åpnes og vannrør skal blåses tørre med trykkluft</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	960,0	.....	.....
4.06.3	<u>Automatisk vanningsanlegg</u>				
4.06.3.1	<p>ZK5.2451 (2024)</p> <p>DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL</p> <p>Antall per år</p> <p>Type installasjon: Automatisk vanningsanlegg</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p>	stk	2,0	.....	.....

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Driftssesong:</i> 1. april - 15. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Ukentlig i driftssesong <i>Driftsoppgaver:</i> Påsetting av vann på våren og avstengning med tømning (blåsing) på høsten. Det skal utføres funksjonstest ved driftssesongens start. <i>Vedlikehold:</i> Feil og mangler skal meldes oppdragsgiver <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
4.06.4	<u>Sommervannledning</u>				
4.06.4.1	<p>ZK5.2452A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL Antall per år stk 3,0</p> <p>Type installasjon: Sommervannledning <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> 1. mai - 15. oktober. Justeres etter værforhold. <i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Ikke relevant <i>Driftsoppgaver:</i> Påsetting av vann på våren og avstengning med tømning (blåsing) på høsten. Det skal utføres funksjonstest ved driftssesongens start. <i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Sommervann til scenen i St.Hanshaugen park skrues på/av i kum i Ullevålsveien, kum er markert i kart.</p>				
4.06.5	<u>Drikkefontene</u>				
4.06.5.1	<p>ZK5.2442A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV INSTALLASJONER – ANTALL Antall per år stk 3,0</p> <p>Type installasjon: Drikkefontene <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> 1. mai - 15. oktober <i>Størrelse på installasjonen:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Daglig ettersyn i driftssesong</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Driftsoppgaver:</i> Påsetting av vann og rengjøring på våren og avstengning med tømning (blåsing) på høsten. Det skal utføres funksjonstest ved driftsesongens start. Det kan være deler som må vinterlagres.</p> <p><i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Om det er behov for utskifting av deler, rens av rust e.l. skal dette skje i god tid til driftssesong slik at utstyret fungerer etter intensjon.</p>				
4.07	<p><u>Vinterdrift av gang- og kjørearealer</u></p> <p><u>Generelt om brøyting, håndrydding og strøing</u></p> <p>Brøyting og håndrydding skal utføres slik at underlaget blir jevnt og uten issvuller eller "vaskebrett". Det skal ikke ligge igjen snøranker over kryssende veier. Snø skal ikke hauges på en slik måte at sikten i kryss hindres. Der det ikke er faste sidehinder, skal det brøytes slik at det ikke oppstår behov for bortkjøring av snø.</p> <p>På areal med natursteinsplater, brostein og tilsvarende skal det benyttes plog med gummiskjær (kunststoff). Annet utstyr som ikke skader veidekket kan benyttes etter avtale med Oppdragsgiver.</p> <p>Dersom det oppstår dokumenterte brøyteskader på plen og gressarealer skal slike skader være utbedret innen 17. mai.</p>				
4.07.1	<u>Maskinell</u>				
4.07.1.1	<p>ZK7.3132991A (2024) BRØYTING OG STRØING</p> <p>Areal per år</p> <p>Areal: Asfalt/grus/naturstein/belegningsstein Dekke: Asfalt eller betong</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Utløsningskriteria:</i> 2 cm <i>Gjennomføringstid:</i> Oppstart senest en time etter at uttaksgrense er nådd <i>Snø- og isopplag:</i> Brøytes til side, men ikke i staude-</p>	m ²	36 820,6	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>og buskfelt. Snø lagres lokalt i avtale med Oppdragsgiver.</p> <p><i>Strømiddel:</i> Strøsingel (salt skal ikke benyttes)</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Det skal utvises ekstra forsiktighet med brøyteskjær på Åmot bru, pga. gummilister.</p> <p>På grusarealer skal det brøytes på en måte som gjør at minst mulig grus brøytes bort. Om mulig skal det lages en minimal såle ved første snøfall, men det må brukes skjønn slik at det ikke skaper unødig isete forhold ved påfølgende værskifter.</p>				
4.07.2	<u>Manuell</u>				
4.07.2.1	ZK7.3142319A (2024) HÅNDRYDDING AV SNØ OG HÅNDSTRØING				
	<p>Areal per år</p> <p>Areal: Trapp</p> <p>Dekke: Stein/betong/tre</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Utløsningskriteria:</i> 2 cm</p> <p><i>Gjennomføringstid:</i> Oppstart senest en time etter at uttaksgrense er nådd</p> <p><i>Snø- og isopplag:</i> Måkes til side, men ikke i staude- og buskfelt. Snø lagres lokalt i avtale med Oppdragsgiver.</p> <p><i>Strømiddel:</i> Strøsingel (salt skal ikke benyttes)</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Omfatter også enkelte områder som ikke er tilgjengelig med maskin</p>	m ²	345,4		
4.08	<u>Feiing av gang- og kjørearealer</u>				
4.08.1	<u>Vårfeiing</u>				
4.08.1.1	ZK7.3315319A (2024) FEIING AV GANG- OG KJØREAREAL				
	<p>Areal per år</p> <p>Metode: Vårfeiing</p>	m ²	327,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Areal: Trapp Dekke: Stein, tre eller betong <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Ferdig 5. mai <i>Frekvens:</i> Utføres 1 gang <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og relevante dokumenter <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter alt arbeid som er nødvendig for å fjerne avfall, strømaterialer o.l. fra anleggene, og levering av oppsop til mellomlager/permanent deponi.</p> <p>Omfatter også feing av tilstøtende faste dekker (som kantstein, steinsatte vannrenner o.l.) der det er aktuelt <i>c) Utførelse</i> Arealene må forvannes i forkant av feing for å hindre svevestøv. Avfall skal så feies opp og fjernes før dekket tilslutt skal spyles.</p>				
4.08.1.2	<p>ZK7.3315169A (2024) FEING AV GANG- OG KJØREAREAL Areal per år</p> <p>Metode: Vårfeing Areal: Gangvei Dekke: Asfalt/naturstein/belegningsstein <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Ferdig 5. mai <i>Frekvens:</i> Utføres 1 gang <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Omfatter alt arbeid som er nødvendig for å fjerne avfall, strømaterialer o.l. fra anleggene, og levering av oppsop til mellomlager/permanent deponi.</p> <p>Omfatter også feing av tilstøtende faste dekker (som kantstein, steinsatte vannrenner o.l.) der det er aktuelt. <i>c) Utførelse</i> Arealene må forvannes i forkant av feing for å hindre svevestøv. Avfall skal så feies opp og fjernes før dekket tilslutt skal spyles.</p>	m ²	52 588,7	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.08.2	<u>Ekstrafeiing</u>				
4.08.2.1	ZK7.3312169A (2024) FEIING AV GANG- OG KJØREAREAL				
	Areal per år	m ²	48 298,8 .....	.....	.....
	Metode: Feiing med spyling Areal: Gangvei Dekke: Asfalt/naturstein/belegningsstein <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> juni - august <i>Frekvens:</i> Utføres 2 ganger i løpet av sommeren (juni og august) <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Ekstrafeiing. Omfatter feiing av tilstøtende faste dekker (som kantstein, steinsatte vannrenner o.l.) der det er aktuelt. <i>c) Utførelse</i> Arealene må forvannes i forkant av feiing for å hindre svevestøv. Avfall skal så feies opp og fjernes før dekket tilslutt skal spyles.				
4.09	<u>Sommerdrift av gang- og kjørearealer</u>				
4.09.1	<u>Harde flater</u>				
4.09.1.1	ZK7.32199111A (2024) SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG				
	Areal	m ²	50 852,3 .....	.....	.....
	Areal: Arealer i park - plasser og gangveier Dekke: Asfalt eller betong Ugrastoleranse i fuger: Klasse 1 – 5 % Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv blåses ut til nærmeste plen eller grasbakke og knuses på stedet, eller fjernes umiddelbart. Utføres ukentlig gjennom løvfellingsperioden. <i>Andre driftstiltak:</i> Ugress fjernes mekanisk/termisk. <i>Bredde:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.09.1.2	<p><i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>ZK7.32199911A (2024) SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG</p> <p>Areal</p> <p>Areal: Arealer i park - plasser og gangveier Dekke: Natursteinsplater/betongheller/brostein/belgningsstein Ugrastoleranse i fuger: Klasse 1 – 5 % Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 1 – Godtas ikke</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv blåses ut til nærmeste plen eller grasbakke og knuses på stedet, eller fjernes umiddelbart. Utføres ukentlig gjennom løvfellingsperioden. <i>Andre driftstiltak:</i> Ugress fjernes mekanisk/termisk. <i>Bredde:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	1 664,1		
4.09.2	<u>Trapp</u>				
4.09.2.1	<p>ZK7.32199922A (2024) SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER MED FAST BELEGG</p> <p>Areal</p> <p>Areal: Trapper og ramper Dekke: Stein, betong eller tre Ugrastoleranse i fuger: Klasse 2 – 25 % Ugrastoleranse, overgroing av belegg: Klasse 2 – 5 % av bredde</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv blåses ut til nærmeste plen eller grasbakke og knuses på stedet, eller fjernes umiddelbart. Utføres ukentlig gjennom løvfellingsperioden. <i>Andre driftstiltak:</i> Ugress fjernes mekanisk/termisk. Løsmasser som sand og grus fjernes ukentlig. <i>Bredde:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og kontraktsformular <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	284,9		

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.09.3	<u>Grus</u>				
4.09.3.1	ZK7.322992233 (2024) SOMMERDRIFT AV GANG- OG KJØREAREALER AV LØSMASSER Areal per år m ² 5 390,6 Areal: Plasser og gangveier i parkareal Dekke: Grus og knuste materialer Ugrastoleranse: Klasse 2 – 5 % Overflatejevnhhet: Klasse 3 – ± 30 mm Kanter: Klasse 3 – Opprettholde avgrensning <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Løv blåses ut til nærmeste plen eller grasbakke og knuses på stedet, eller fjernes umiddelbart. Utføres ukentlig gjennom løvfellingsperioden. <i>Andre driftstiltak:</i> Der det finnes steinsatte renner eller grøfter skal disse holdes åpne slik at funksjonen opprettholdes. utføres 1 gang i løpet av mai <i>Dimensjon, L x B:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del og relevante dokumenter <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5 390,6		
4.10	<u>Utendørs renhold</u>				
4.10.1	ZK8.7529917A (2024) RENHOLD AV KONSTRUKSJONER Areal m ² 107,0 Renholdsmetode: Spyling Konstruksjon: Tredekke Overflate: Tre <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> 1. april - 1. november <i>Nærmere beskrivelse av konstruksjon:</i> Tredekke <i>Krav til rengjøringsgrad:</i> Alt smuss slik som matrester, fuglemøkk, samt tilstøtende løsmasser etc. skal fjernes <i>Mengde:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> Utføres månedlig <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Ved behov for overflatebehandling skal dette meldes til Oppdragsgiver som bestiller dette som tillegg. c) <i>Utførelse</i>	m ²	107,0		

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.11	<p>Behov for utskifting av planker, spiler o.l. skal meldes til Oppdragsgiver.</p> <p><u>Rydding av avfall</u></p> <p>I anlegg med mange besøkende må Leverandør til tider påberegne avfallshåndtering flere ganger per dag (også helger, helligdager og nattestid) for å oppnå kravene satt i postene under.</p> <p>Alt avfall skal leveres til godkjente deponier og i henhold til bestemmelser gitt av Kommunal forskrift om styring av produksjonsavfall.</p> <p>Postene under omfatter avfallshåndteringen, rydding og tømming av avfall samt levering til deponi. I tillegg kommer egenprodusert avfall fra driften. Rydding og tømming av avfall omfatter ulike typer husholdningsavfall, kommersielt avfall samt alt avfall i forbindelse med nyttårsfeiring, 17. mai og andre festdager.</p> <p>Om lystgassbeholdere: Skru ut ventilene slik at trykket slippes ut, stable de i kasser med synlig ventil for inspeksjon. De kan da sorteres som metall.</p>				
4.11.1	<p>ZK8.61299A (2024) RYDDING AV AVFALL – AREAL</p> <p>Areal per år</p> <p>Frekvens: Til enhver tid</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> Hele året</p> <p><i>Areal:</i> Hele anlegget</p> <p><i>Type avfall:</i> Alt</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Anlegget skal til enhver tid være fritt for avfall(også i helger og på helligdager). Dette gjelder også i vannspeil, bekker, fontener og plaskedammer som ligger innenfor anleggene.</p> <p>Posten inkluderer også fjerning av synlige ansamlinger av strømiddel/strøgrus etter vinterdrift i anlegget, og på tilstøtende arealer, selv om dette er utført av andre aktører, eller som følge av erosjon på grusarealer. Dette skal utføres innen 15. mai.</p>	m ²	447 876,7		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.12	<u>Tømming av avfall</u>				
4.12.1	<u>Avfallsbeholder</u>				
4.12.1.1	ZK8.62199 (2024) TØMMING AV AVFALL				
	Antall per år	stk	104,0		
	Type installasjon: Avfallsbeholder Frekvens: Tømming slik at beholderen til enhver tid kan brukes <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Spesifikasjon av beholder:</i> Ikke relevant <i>Type avfall:</i> Varierende <i>Mengde avfall:</i> Varierende <i>Andre krav:</i> Nei				
4.12.2	<u>Dypavfallsbeholder</u>				
4.12.2.1	ZK8.62599A (2024) TØMMING AV AVFALL				
	Antall per år	stk	7,0		
	Type installasjon: Avfallscontainer, nedgravd Frekvens: Tømming slik at beholderen til enhver tid kan brukes <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Spesifikasjon av beholder:</i> Ikke relevant <i>Type avfall:</i> Varierende <i>Mengde avfall:</i> Varierende <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Drenerings-/tilslutningsrammen skal rengjøres ved behov og minst 2 ganger per år (senhøst/vår). Jord, sand, løv og annet som kan tette dreneringshullene i rammen må fjernes slik at vann renner uhindret ut i grunnen. Det kan være behov for oppboring av dreneringshullene hvis disse har gått tett. Rengjøringen av rammen må gjøres i forbindelse med tømming når containeren er løftet ut. Dersom containeren er fylt med vann skal dette tømmes/suges uten ekstra kostnad.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 4 FAST BESTILLING -DRIFT

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
4.12.3	<u>Grillavfallsbeholder</u>				
4.12.3.1	ZK8.62299 (2024) TØMMING AV AVFALL				
	Antall per år	stk	5,0 .....	.....	.....
	Type installasjon: Avfallsbeholder for brannfarlig avfall				
	Frekvens: Tømming slik at beholderen til enhver tid kan brukes				
	<i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste				
	<i>Driftssesong:</i> Hele året				
	<i>Spesifikasjon av beholder:</i> Ikke relevant				
	<i>Type avfall:</i> Varierende				
	<i>Mengde avfall:</i> Varierende				
	<i>Andre krav:</i> Nei				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 5 REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
5	<p><u>REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER</u></p> <p>Timesprisene oppgitt i postene under er opsjoner, men føres til sum.</p> <p>Timeprisen inkluderer alle Leverandørens samlede utgifter og påslag, herunder både sentral og lokal administrasjon som f.eks. prosjektledertjenester, stedlig arbeidsledelse, f.eks. anleggsledertjenester, lokal transport, håndverktøy, risikoer, fortjeneste osv.</p> <p>Mengdene er kun et estimat og er ikke bindende for Oppdragsgiver. Når opsjonene eventuelt løses ut skal det være mulig å benytte andre mengder enn det som er anslått, uten at enhetsprisene endres.</p> <p>Alle timepriser på maskiner er inkludert fører. Det betales bare for de timer maskinen har vært i direkte aktivitet på anlegget (eksklusiv ventetid, maskinstell, reparasjon mv.) med avrunding til 0,5 time.</p> <p>Maskiner som benyttes, men som ikke er prissatt, avregnes etter den pris som er oppgitt på den maskin som ligner mest, eventuelt med en middelvei mellom priser for lignende maskiner på listen.</p> <p>Med normal arbeidstid menes hverdager fra 07:00 til 15:00.</p> <p>Kostnader knyttet til etablering av strøm Entreprenør er ansvarlig for alle forberedelser og tiltak som er nødvendig for å kunne overholde kravet om utslippsfrie maskiner, kjøretøy og utstyr på kontrakten iht. til kontraktens krav, herunder ladeinfrastruktur, tilkoblinger, strøm osv. Strømförbruk skal være inkludert i enhetspriser og timepriser, og skal ikke faktureres særskilt.</p> <p>Kostnader knyttet til områdeomfattende ytelser og fast bestilling Alle kostnader som er nødvendig for å kunne overholde kravet om utslippsfrie maskiner, kjøretøy og utstyr på kontrakten iht. til kontraktens krav skal være inkludert i prispostene i kap 2 områdeomfattende ytelser, kap. 3 fast bestilling - skjøtsel og kap. 4 fast bestilling – drift.</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 5 REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kostnader knyttet til etablering av strøm for tilleggsarbeider og regningsarbeider</p> <p>Alle kostnader for etablering av strømtilgang (herunder kostnader til prov-strøm, ladehenger, ladecontainer) ved utførelse av tilleggsarbeider eller regningsarbeider faktureres etter dokumentert selvkost, innkjøpskost eller en kombinasjon av disse, med 5% påslag for dekning av indirekte kostander, risiko og fortjeneste. Rabatt skal fratrekkes før beregning av påslagsbeløp. Det skal kun beregnes påslag en gang</p>				
5.01	<u>Timepriser</u>				
5.01.1	Timepris for person innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner	timer	2 000,0	.....	.....
5.01.2	Timepris for person utenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.	timer	25,0	.....	.....
5.01.3	Timepris for person innenfor normal arbeidstid ikke inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.	timer	1 000,0	.....	.....
5.01.4	Timepris for anleggsgartner/gartner innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.	timer	2 000,0	.....	.....
5.01.5	Timepris for anleggsgartner/gartner utenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.	timer	25,0	.....	.....
5.01.6	Timepris for hjelpeperson til driftspatrulje innenfor normal arbeidstid uten arbeidsbil og utstyr.	timer	100,0	.....	.....
5.01.7	Timepris for arborist/trepleier innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.	timer	2 000,0	.....	.....
5.01.8	Timepris for arborist/trepleier utenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr og småmaskiner.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 5 REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
		timer	50,0	.....	.....
5.01.9	Timepris for lærlinger/praksiskandidater innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper, utstyr.	timer	2 000,0	.....	.....
5.01.10	Timepris for elektriker innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelt utstyr.	timer	150,0	.....	.....
5.01.11	Timepris for rørlegger innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelle håndredskaper,	timer	150,0	.....	.....
5.01.12	Timepris for tømrer innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsbil og aktuelt utstyr.	timer	100,0	.....	.....
5.01.13	Timepris for håndtering av spesialavfall innenfor normal arbeidstid . Med spesialavfall menes avføring og sprøyter.	timer	200,0	.....	.....
5.01.14	Timepris for traktor opptil 8 tonn innenfor normal arbeidstid . Inkluderer tilpasset tilbehør/redskaper og sjåfør.				
5.01.14.1	Nullutslipp	timer	50,0	.....	.....
5.01.14.2	Biodrivstoff	timer	20,0	.....	(.....)
Alternativ					
5.01.15	Timepris traktor med henger opptil 8 tonn innenfor normal arbeidstid . Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.				
5.01.15.1	Nullutslipp	timer	250,0	.....	.....
5.01.15.2	Biodrivstoff	timer	100,0	.....	(.....)
Alternativ					
5.01.16	Timepris gravemaskin opptil 6 tonn innenfor normal arbeidstid . Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.	timer	100,0	.....	.....
5.01.17	Timepris gravemaskin 6-10 tonn innenfor normal arbeidstid . Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.	timer	250,0	.....	.....
5.01.18	Timepris hullaster opptil 6 tonn innenfor normal				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 5 REGNINGSARBEIDER/TIMEPRISER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	arbeidstid. Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.	timer	50,0	.....	.....
5.01.19	Timepris hjullaster 6-8 tonn innenfor normal arbeidstid. Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.	timer	250,0	.....	.....
5.01.20	Timepris hjuldumper opptil 6 tonn innenfor normal arbeidstid. Inkluderer tilpasset tilbehør / redskaper og sjåfør.	timer	25,0	.....	.....
5.01.21	Timepris vibroplate 65-250 kg innenfor normal arbeidstid.	timer	25,0	.....	.....
5.01.22	Timepris flishugger, hjul opptil 16 cm innenfor normal arbeidstid.	timer	50,0	.....	.....
5.01.23	Timepris flishugger, hjul 16-22 cm innenfor normal arbeidstid.	timer	50,0	.....	.....
5.01.24	Timepris flishugger, belter innenfor normal arbeidstid.	timer	25,0	.....	.....
5.01.25	Timepris kranbil opptil 50 tonnmeter innenfor normal arbeidstid. Inkludert henger og sjåfør.	timer	25,0	.....	.....
5.01.26	Timepris lift innenfor normal arbeidstid. Entreprenør står fritt til å velge den liften som er nødvendig for å utføre jobben som for eksempel sakselift, bomlift, knekkarmsbomlift, teleskoplift.	timer	25,0	.....	.....
5.01.27	Timepris maskin til termisk ugressbekjempelse (Heatweed eller lignende) innenfor normal arbeidstid. Maskinen skal kunne behandle 2000-2800 m ² /dag.	timer	50,0	.....	.....
5.01.28	Timepris for feiebil innenfor normal arbeidstid. Inkluderer tilpasset tilbehør/redskaper og sjåfør.	timer	50,0	.....	.....
5.01.29	Timepris for landskapsarkitekt (LARK) innenfor normal arbeidstid inkludert arbeidsverktøy.	timer	50,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6	<u>OPSJONER</u> Alle poster under opsjoner føres til sum. Mengdene under opsjoner er estimerte mengder og ikke bindende for Oppdragsgiver. Når opsjonene eventuelt løses ut skal det være mulig å benytte andre mengder enn det som er anslått, uten at enhetsprisene endres.				
6.01	<u>Felling av trær</u>				
6.01.1	FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR Antall trær stk <i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter 20-50 cm <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.	stk	50,0	.....	.....
6.01.2	FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR Antall trær stk <i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter 50-70 cm <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.	stk	30,0	.....	.....
6.01.3	FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR Antall trær stk <i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter >70 cm <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og	stk	20,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entrepriise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.01.4	<p>plassering av virke.</p> <p>FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR</p> <p>Antall trær stk</p> <p><i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter 20-50 cm</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Seksjonsfelling.</p> <p>Prisen inkluder opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.</p>	stk	20,0		
6.01.5	<p>FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR</p> <p>Antall trær stk</p> <p><i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter 50-70 cm</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Seksjonsfelling.</p> <p>Prisen inkluder opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.</p>	stk	20,0		
6.01.6	<p>FB1.251A (2018) FELLING AV ENKELT-TRÆR</p> <p>Antall trær stk</p> <p><i>Hvilke trær:</i> Trær med stammediameter >70 cm</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Seksjonsfelling.</p> <p>Prisen inkluder opprydning etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.</p>	stk	20,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.02	<u>Behandling av vindfall</u>				
6.02.1	FB1.51A (2018) BEHANDLING AV BUSKAS OG HOGSTAVFALL				
	Antall	stk	30,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Omfatter opprydding av tre etter vindfall. Omfatter trær med stammediameter 20-50 cm <i>Metode:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydding etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.				
6.02.2	FB1.51A (2018) BEHANDLING AV BUSKAS OG HOGSTAVFALL				
	Antall	stk	20,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Omfatter opprydding av tre etter vindfall. Omfatter trær med stammediameter 50-70 cm <i>Metode:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydding etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.				
6.02.3	FB1.51A (2018) BEHANDLING AV BUSKAS OG HOGSTAVFALL				
	Antall	stk	20,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Omfatter opprydding av tre etter vindfall. Omfatter trær med stammediameter >70 cm <i>Metode:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluderer opprydding etter trefallet, dvs. fjerning og bortkjøring av kvist og annet avfall i forbindelse med trefall, kvisting av stammen og plassering av virke.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.03	<u>Stubbefresing</u>				
6.03.1	FB1.54A (2018) FRESING				
	Antall	stk	20,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Etter bestilling i parker og friområder/ grøntanlegg, ned til 20 cm i dybde				
	<i>Andre krav:</i>				
	<i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Stubbefresing ned til 20 cm dybde. Stubbeomkrets opp til 20-50 cm.				
	Inkluderer innkjøp og utlegging av toppjord fra Oslokompost eller lignende samt planering slik at bakken er jevn med sideterreng.				
	Inkluderer innkjøp og utlegging av gressfrø der det er gress rundt stubben. Gressfrø skal være tilpasset voksestedet og ikke inneholde fremmede arter.				
6.03.2	FB1.54A (2018) FRESING				
	Antall	stk	20,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Etter bestilling i parker og friområder/ grøntanlegg, ned til 20 cm i dybde				
	<i>Andre krav:</i>				
	<i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Stubbefresing ned til 20 cm dybde. Stubbeomkrets opp til 50-70 cm.				
	Inkluderer innkjøp og utlegging av toppjord fra Oslokompost eller lignende samt planering slik at bakken er jevn med sideterreng.				
	Inkluderer innkjøp og utlegging av gressfrø der det er gress rundt stubben. Gressfrø skal være tilpasset voksestedet og ikke inneholde fremmede arter.				
6.03.3	FB1.54A (2018) FRESING				
	Antall	stk	20,0	.....	.....
	<i>Lokalisering:</i> Etter bestilling i parker og friområder/ grøntanlegg, ned til 20 cm i dybde				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Stubbefresing ned til 20 cm dybde. Stubbeomkrets mer enn 70 cm.</p> <p>Inkluderer innkjøp og utlegging av toppjord fra Oslokompost eller lignende samt planering slik at bakken er jevn med sideterreng.</p> <p>Inkluderer innkjøp og utlegging av gressfrø der det er gress rundt stubben. Gressfrø skal være tilpasset voksestedet og ikke inneholde fremmede arter.</p>				
6.04	<u>Transport etter felling og vindfall</u>				
6.04.1	<p>FV2.515990 (2018)</p> <p>OPPLASTING OG TRANSPORT</p> <p>Vekt tonn</p> <p>Oppplantingssted: Oslo innefor byggesonen</p> <p>Type masse: Tømmer/trær, buskas, hogstavfall, stubber, røtter, flis og avfall etter stubbefres</p> <p>Transportlengde: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter bestilling</p> <p><i>Tippsted:</i> Til kompostering eller gjenbruk</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>		10,0		
6.05	<p><u>Planting av trær</u></p> <p>TREPLANTING</p> <p>Postene under omfatter treplanting i parker og friområder/ grøntanlegg.</p> <p>Hentested: Oslo kommunes planteskole Bogstad med mindre annet er spesifisert i bestillingen innenfor Oslo.</p> <p>Endringsblad A1 (NS 3420-K:2011/A1:2018) i Norsk Standard skal følges. Dersom Leverandør har plantet treet for dypt, og de ikke heves innenfor samme sesong, skal treet erstattes med et nytt av samme kvalitet påfølgende år (og innkjøp skal dekkes av Leverandør).</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.05.2	<p>KB6.1000A (2018) TRÆR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type tre: Uspesifisert Kategori: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> I parker og friområder <i>Navn:</i> Ikke relevant <i>Størrelse:</i> <16 cm stammeomkrets (SO) <i>Leveringsform:</i> Klump, konteiner eller barrot <i>Planteavstand:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter henting av trær på Oslo kommunes planteskole, Oppdragsgiver dekker innkjøp av treet. Posten inkluderer graving av hull. Jordforbedring: jordmasse som har blitt gravd ut, skal blandes med Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende ved tilbakefylling.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter utlegging av et lag med 15 cm Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende til 70 cm i radius rundt stammen (=ugrasfri ring). Siste 20 cm inn mot stammen trappes laget ned til 0 cm ved basis.</p>	stk	25,0		
6.05.3	<p>KB6.1000A (2018) TRÆR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type tre: Uspesifisert Kategori: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> I parker og friområder <i>Navn:</i> Ikke relevant <i>Størrelse:</i> 16-18 cm stammeomkrets (SO) <i>Leveringsform:</i> Klump, konteiner eller barrot <i>Planteavstand:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter henting av trær på Oslo kommunes planteskole, Oppdragsgiver dekker innkjøp av treet. Posten inkluderer graving av hull. Jordforbedring: jordmasse som har blitt gravd ut, skal</p>	stk	25,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.05.4	<p>blandes med Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende ved tilbakefylling.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter utlegging av et lag med 15 cm Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende til 70 cm i radius rundt stammen (=ugrasfri ring). Siste 20 cm inn mot stammen trappes laget ned til 0 cm ved basis.</p> <p>KB6.1000A (2018) TRÆR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type tre: Uspesifisert Kategori: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> I parker og friområder <i>Navn:</i> Ikke relevant <i>Størrelse:</i> 20-25 cm stammeomkrets (SO) <i>Leveringsform:</i> Klump, konteiner eller barrot <i>Planteavstand:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter henting av trær på Oslo kommunes planteskole, Oppdragsgiver dekker innkjøp av treet. Posten inkluderer graving av hull. Jordforbedring: jordmasse som har blitt gravd ut, skal blandes med Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende ved tilbakefylling.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter utlegging av et lag med 15 cm Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende til 70 cm i radius rundt stammen (=ugrasfri ring). Siste 20 cm inn mot stammen trappes laget ned til 0 cm ved basis.</p>	stk	25,0	.....	.....
6.05.5	<p>KB6.1000A (2018) TRÆR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type tre: Uspesifisert Kategori: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> I parker og friområder <i>Navn:</i> Ikke relevant <i>Størrelse:</i> 25-30 cm stammeomkrets (SO) <i>Leveringsform:</i> Klump, konteiner eller barrot <i>Planteavstand:</i> Ikke relevant</p>	stk	5,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter henting av trær på Oslo kommunes planteskole, Oppdragsgiver dekker innkjøp av treet. Posten inkluderer graving av hull. Jordforbedring: jordmasse som har blitt gravd ut, skal blandes med Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende ved tilbakefylling.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter utlegging av et lag med 15 cm Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende til 70 cm i radius rundt stammen (=ugrasfri ring). Siste 20 cm inn mot stammen trappes laget ned til 0 cm ved basis.</p>				
6.05.6	<p>KC5.21A (2018) OPPSTØTTING AV TRÆR</p> <p>Antall trær stk</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter bestilling <i>Type:</i> Ubehandlet tre <i>Antall stokker/rør per oppstøtting:</i> 3 stk <i>Bindmateriale:</i> Hamp eller tilsvarende nedbrytbart materiale <i>Lengde over bakken:</i> Oppstøttingen skal være 1/3 av treets høyde</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten skal utløses samtidig med treplanting dvs. samt med KB6.1000</p>	stk	50,0		
6.06	<u>Skjøtsel</u>				
6.06.1	<p>ZK2.4211122 (2018) ETABLERINGSSKJØTSEL AV STAUDER</p> <p>Staubebplantning: Staudefelt Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst Ugrastoleranse: Klasse 1 – Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras utover frøbladstadiet aksepteres 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</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	vekstsesongen hvis de mister sin pryddverdi. Synlig jord skal være løs. <i>Lokalisering:</i> I regionen <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Løvhåndtering:</i> Fjernes eller knuses på tilstøtende gressflate <i>Vanntilgang:</i> Ikke tilgjengelig <i>Miljøkrav:</i> Se Generell del <i>Andre krav:</i> Nei				
6.06.1.01	1. vekstsesong i park- og grøntanlegg	m ²	70,0	.....	.....
6.06.1.02	2. vekstsesong i park- og grøntanlegg	m ²	70,0	.....	.....
6.06.1.03	3. vekstsesong i park- og grøntanlegg	m ²	70,0	.....	.....
6.06.2	ZK2.71119992A (2024) SKJØTSEL AV LØVFELLEDE TRE Antall per år stk 300,0 Trebeplantning: I park, torg, gatetun og langs vei Aldersfase: Alle aldersfaser Treform: Alle treformer Næringsbalanse: Klasse 2 – Sunn vekst i hele vekstsesongen <i>Lokalisering:</i> I parker og friområder <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Alle typer <i>Skjøtselstiltak i rotsonen:</i> Luking av rot- og frøugras samt fjerning av oppslag og lignoser i ugrasfri ring (= 70 cm ut fra trestammen) i løpet av perioden 15.06-15.07 <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Skudd fra rothals og stamme (stammeskudd) fjernes opp til laveste permanente grein en gang i løpet av perioden 15.06-15.07.	stk	300,0	.....	.....
6.06.3	ZK2.7112991A (2024) ETABLERINGSSKJØTSEL AV LØVFELLEDE TRE Trebeplantning: I park- og grøntanlegg Treform: Alle typer Næringsbalanse: Klasse 1 – Optimal vekst <i>Lokalisering:</i> Se kart <i>Driftssesong:</i> Hele året				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Ikke relevant <i>Skjøtselstiltak i rotsonen:</i> "Matrise ZK2:2"; Klasse 1-Ugrasfri jord. Rotugras skal ikke forekomme. Frøugras ut over frøbladstadiet aksepteres ikke. <i>Vanntilgang:</i> Vann ikke tilgjengelig <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Ugrasfri ring (70 cm radius rundt stamme) skal opprettholdes.</p>				
6.06.3.01	1. vekstsesong i park- og grøntanlegg - inkl. vanningspose og påfylling av denne	stk	75,0	.....	.....
6.06.3.02	2. vekstsesong i park- og grøntanlegg - inkl. vanningspose og påfylling av denne	stk	75,0	.....	.....
6.06.3.03	3. vekstsesong i park- og grøntanlegg - inkl. vanningspose og påfylling av denne	stk	75,0	.....	.....
6.06.4	<p>ZK2.721111A (2024) OPPBYGGINGSBESKJÆRING Antall trær per gang stk 50,0 Trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Etableringsfase Treform: Frikronet <i>Lokalisering:</i> Utpekes av Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Ikke relevant <i>Stamme:</i> Ikke relevant <i>Dimensjon krone:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
6.06.5	<p>ZK2.744999A (2024) VURDERING AV TRE - ANTALL Antall stk 200,0 Trebeplantning: Alle typer Aldersfase: Alle aldersfaser Treform: Alle treformer <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vurdering:</i> Se under</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Rapportering:</i> Skriftlig rapport inkludert avvik <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Ikke relevant <i>Kompetansekrav:</i> Sertifisert arborist <i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Det skal foretas en enkel, visuell kontroll av treets mekaniske tilstand. Kontrollen skal utføres i perioden 1. januar - 31.oktober.</p> <p>Følgende skal sjekkes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprekkdannelser og tegn til delaminering av stamme og greiner • Svekkelser i greininnfestingen • Svekkelser i sammenføyningen mellom to eller flere stammer • Synlig fremskridende råteskade • Skjult fremskridende råte i nedre delen av stammen. • Rotskader og fremskreden snurrerotutvikling samt tegn på svekket rotforankring <p><i>Rapportering:</i> Kontrollerte trær med avvik som ikke omfattes av vedlikeholdsbeskjæringen skal dokumenteres og oversendes til Oppdragsgiver i en skriftlig rapport fortløpende. Rapporten skal inkludere anbefalinger for eventuelle avbøtende tiltak, f.eks. beskjæring, felling, nærmere undersøkelse av stammen eller kronen osv.</p> <p>Leverandør skal komme med sin egen metode for å dokumentere arbeidet, dvs. tabell/skjemaløsning som skal godkjennes av Oppdragsgiver.</p> <p>Vurderingen skal skje etter ZK2.74. Dersom det oppdages avvik/risiko skal dette dokumenteres og leveres til Oppdragsgiver. Skal inneholde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Treets identifikasjonsnummer (Tre-ID) • Dato for kontroll • Navn på arborist/er • Detaljer om avvik og evt. konsekvenser mtp. skader • Anbefalinger for avbøtende tiltak med en forklaring • Bilder av hele treet sammen med bilder av avvik 				
				Sum kapittel:	

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<ul style="list-style-type: none"> Tidsramme for når avbøtende tiltak bør gjennomføres f. eks. <6mnd, innenfor 1år, 2år fra inspeksjonsdatoen. <p>Registrering: Dersom et tre ikke har blitt registrert med riktige opplysninger eller om den mangler i Oppdragsgivers digitale treregister skal Leverandør oppdatere treregisteret. Hvert felt har en rullgardinliste bortsett fra "Anleggsnavn", "Registrant" og når numeriske data skal registreres manuelt. Følgende felter skal registreres:</p> <ul style="list-style-type: none"> Botanisk navn iTree Eco value navn (Gjentakelse av Botanisk navn) Norsk navn Anleggsnavn Bydel Treplassering Stammediameter i cm Stammeomkrets i cm Stammeform Treslag Livsfasen Registrant Registreringsdato <p>I tillegg skal det vurderes varighet av publikumsopphold ved det aktuelle treet. Det skal registreres om opphold ved treet sannsynligvis er:</p> <ul style="list-style-type: none"> Langvarig Forbigående Sjeldent/aldri 				
6.06.5.1	<p>ZK2.73122121 (2024) VEDLIKEHOLDSBESKJÆRING AV TRE</p> <p>Antall trær per gang..... stk</p> <p>Vedlikeholdsbeskjæring: Oppstamming Type trebeplantning: Enkeltstående Aldersfase: Vekstfase Treform: Frikronet</p> <p><i>Lokalisering:</i> Utpekes av Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> Hele året</p>	stk	50,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Annen beskjæring:</i> Ikke relevant <i>Vitenskapelig og norsk navn:</i> Varierende <i>Stamme:</i> Ikke relevant <i>Dimensjon krone:</i> Ikke relevant <i>Formål:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
6.06.7	<p>ZK2.81412A (2024) SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – ANTALL</p> <p>Antall per gang</p> <p>Skjøtselstiltak: Ugrashåndtering</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området <i>Driftssesong:</i> Veksts sesongen <i>Beskrivelse:</i> Opprettholdelse av ugrasfri ring på 70 cm i radius rundt stamme på trær. Utlegging av et lag med 15 cm Oslokompost 'grov type' eller tilsvarende til 70 cm i radius rundt stammen (=ugrasfri ring). Siste 20 cm inn mot stammen trappes laget ned til 0 cm ved basis. <i>Metode:</i> Manuell fjerning av ugras <i>Materialer:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Se Generell del <i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten inkluderer innkjøp av kompost</p>	stk	50,0	.....	.....
6.06.8	<p>ZK2.81212 (2024) SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL</p> <p>Areal per gang</p> <p>Skjøtselstiltak: Ugrashåndtering</p> <p><i>Lokalisering:</i> Utpekes av Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Beskrivelse:</i> Mekanisk eller termisk bekjempelse og fjerning av ugras <i>Metode:</i> Mekanisk eller termisk fjerning av ugras <i>Materialer:</i> Ulike faste dekker <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	500,0	.....	.....
6.06.9	<p>ZK2.532201 (2024) PERIODISK BESKJÆRING AV BUSKER – AREAL</p> <p>Areal per gang</p> <p>Buskbeplantning: Buskfelt</p>	m ²	1 000,0	.....	.....
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.06.10	<p>Formet buskbeplantning: Uspesifisert Periodisk beskjæring: Foryngelsesbeskjæring til basis</p> <p><i>Lokalisering:</i> Utpekes av Oppdragsgiver <i>Formål med beskjæringen:</i> Foryngelsesbeskjæring <i>Tidspunkt:</i> bestemmes etter art <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>ZK2.532204 (2024) PERIODISK BESKJÆRING AV BUSKER – AREAL</p> <p>Areal per gang m² 1 000,0</p> <p>Buskbeplantning: Buskfelt Formet buskbeplantning: Uspesifisert Periodisk beskjæring: Størrelsesreduksjon</p> <p><i>Lokalisering:</i> Utpekes av Oppdragsgiver <i>Formål med beskjæringen:</i> Størrelsesreduksjon <i>Tidspunkt:</i> Bestemmes av art <i>Miljøkrav:</i> Se generell del <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	1 000,0		
6.06.11	<p>ZK3.13A (2024) SKJØTSEL AV SKOG</p> <p>Areal per år m² 500,0</p> <p>Skogskategori: Skogbryn</p> <p><i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Driftssesong:</i> Hele året, utenom fuglefredningsperioden <i>Skogsbilde:</i> Blandingsskog <i>Ivaretakelse av enkeltrær:</i> Velges av Oppdragsgiver <i>Slått:</i> Ikke relevant <i>Kantsone:</i> Ikke relevant <i>Flersjiktet vegetasjonsbilde:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Oppdragsgiver peker ut trær som skal beskjæres og fristilles. Det skal tynnes og fjernes oppslag til 10cm diameter på det øvrige arealet.</p> <p>x) <i>Mengderegler</i> Mengde måles som areal med enhet m²</p>	m ²	500,0		
6.06.15	<p>ZK2.2119A (2024) SKJØTSEL AV GRASBAKKE</p> <p>Areal per år m² 76 427,8</p>	m ²	76 427,8		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Slått: Ekstraslått på slutten av vekstsesong</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver</p> <p><i>Driftssesong:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver</p> <p><i>Avklipp:</i> Avklipp skal ikke ligge i hauger og ikke hemme grasets tilvekst.</p> <p><i>Type grasbakke/bruksformål:</i> Grasbakke som er slått tidligere i sesongen</p> <p><i>Innstilt slåttehøyde:</i> 100 mm</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Det skal klippes helt ut til og inn under gjerder. Fremmede arter i blomst/frø som russekål, borre, kanadagullris og lupin skal plukkes ut før slått.</p>				
6.06.16	<p>ZK2.2129A (2024)</p> <p>SKJØTSEL AV BLOMSTERENG</p> <p>Areal per år</p> <p>Slått: Labyrinth-klipp - blanding av plen og slått</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste</p> <p><i>Driftssesong:</i> 1. april - 30. oktober</p> <p><i>Avklipp:</i> Ved slått skal graset tørke i 3 dager før det fjernes</p> <p><i>Type blomstereng/bruksformål:</i> Aktivitetseng</p> <p><i>Innstilt slåttehøyde:</i> Ved siste slått maks 100 mm</p> <p><i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i></p> <p>Cirka 30 % av arealet skal klippes som plen (50-150 mm), dette kan gjøres med robot eller tradisjonelle el-maskiner.</p> <p>Engarealene skal klippes én gang i siste halvdel av september.</p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Det skal være tydelige/stramme kanter mellom plen og eng.</p> <p>Mønsteret skal planlegges slik at "enggras" ikke legger seg ut i turveier, stier, inn i benker og andre objekter når det blir langt.</p> <p>Det skal klippes helt inn under gjerder/benker o.l.</p> <p>Oppslag av lignoser skal kuttes/fjernes.</p> <p>Gresset skal slås, ikke knuses (med trimmer eller slaghakke).</p> <p>Russekål, kanadagullris, borre og hagelupin skal bekjempes (rotkuttet/lukes og fjernes) før frøsetting</p>	m ²	10 000,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.06.17	gjennom hele sesongen (anslagsvis hver 3. uke mai-sept.) ZK2.81222A (2024) SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL Areal per gang m2 2 000,0 Skjøtselstiltak: Lufting av plen <i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> 1. april-1.november <i>Beskrivelse:</i> lufting av plen for å bedre jordstruktur og infiltrasjon. <i>Metode:</i> Ved hulltaking eller vertikalskjæring <i>Materialer:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Inkluderer nødvendig klargjøring og opprydding - Vertikalskjæring skal ikke utføres i rotsonen til trær.	m2	2 000,0	.....	.....
6.06.18	ZK2.81223 (2024) SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL Areal per gang m2 2 000,0 Skjøtselstiltak: Toppdressing av plen <i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> 1. april-1.november <i>Beskrivelse:</i> For å bedre jordstruktur og infiltrasjon etter lufting <i>Metode:</i> Toppdressing av prenen <i>Materialer:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei	m2	2 000,0	.....	.....
6.06.19	ZK2.81213 (2024) SUPPLERENDE SKJØTSELSTILTAK – AREAL Areal per gang m2 2 000,0 Skjøtselstiltak: Næringstilførsel <i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> 1. april-1.november <i>Beskrivelse:</i> I forbindelse med lufting eller andre jordforbedrende tiltak <i>Metode:</i> Næringstilførsel <i>Materialer:</i> Ikke relevant <i>Miljøkrav:</i> Ikke relevant	m2	2 000,0	.....	.....

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<i>Andre krav:</i> Nei				
6.07	<u>Anlegging av gressareal</u>				
6.07.1	KB4.51A (2018) GRASDEKKE				
	Areal	m ²	2 000,0	.....	.....
	Formål: Grasplen Metode: Sådd (ikke sprøytesådd) <i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Frøblanding:</i> Tilpasset stedet <i>Frømengde per areal:</i> Standard for produkt <i>Type vekstjord:</i> Etter bestilling fra Oppdragsgiver <i>Dokumentasjon:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> posten omfatter innkjøp og tilsåing av gress og ikke utlegging av vekstjord.				
6.07.2	KB4.52A (2018) GRASDEKKE				
	Areal	m ²	2 000,0	.....	.....
	Formål: Grasplen Metode: Av ferdig dyrket gras <i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Frøblanding:</i> Tilpasset stedet <i>Frømengde per areal:</i> Ikke relevant <i>Type vekstjord:</i> Ikke relevant <i>Dokumentasjon:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Gjelder reparasjon og nyanlegg av plen innenfor driftskontraktens eksisterende anlegg. Ferdigplenen skal ikke inneholde fremmede arter, plast eller torv og skal være tilpasset voksestedet. <i>b) Materialer</i> Tilkjørt vann og tilstrekkelig vanning i 4 uker fra utførelse er inkludert i denne posten. Området skal sikres med anleggsgjerde i 4 uker. Arbeider som transport og ut/inntagning av dette skal være inkludert. <i>c) Utførelse</i> Underliggende jord skal løsgjøres og gjødsles først.				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.07.3	<p>Det skal vannes tilstrekkelig i 4 uker før Oppdragsgiver tar over plenen til normal drift. Det kan ikke antas at det er tilgjengelig vann i anleggene.</p> <p>KB2.21132A (2024) VEKSTJORD PÅ TERRENG, MOLDHOLDIG</p> <p>Areal m² 2 000,0</p> <p>Formål: Grasplen Lagtykkelse: 20 cm</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter innkjøp, tilkjøring og utlegging av vekstjord levert fra Oslo-kompost, eller tilsvarende. Gjelder reparasjon og nyanlegg av plen.</p>	m ²	2 000,0		
6.08	<u>Innkjøp og utsetting av sperrestein og gjerder</u>				
6.08.1	<p>KT2.991A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk 50,0</p> <p>Type: Innkjøp og utplassering av sperrestein Fundamentering: Plasseres uten å festes</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Type/materialer:</i> naturstein <i>Dimensjon:</i> ca 40x40x40 cm <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten inkluderer henting og utsetting av stein til sperring uten nedgraving.</p>	stk	50,0		
6.08.2	<p>KT2.999A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk 50,0</p> <p>Type: Innkjøp og utplassering av sperrestein Fundamentering: Ikke relevant</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Type/materialer:</i> naturstein <i>Dimensjon:</i> ca 60x60x60 cm <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p>	stk	50,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.08.3	<p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten inkluderer henting og utsetting av stein til sperring uten nedgraving.</p> <p>KT2.991A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Innkjøp og utplassering av sperrestein Fundamentering: Plasseres uten å festes</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Type/materialer:</i> naturstein <i>Dimensjon:</i> ca 80x80x80 cm <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten inkluderer henting og utsetting av stein til sperring uten nedgraving.</p>	stk	50,0		
6.08.4	<p>KT2.999A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Innkjøp og utplassering av sperrestein Fundamentering: Ikke relevant</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Type/materialer:</i> Betong <i>Dimensjon:</i> ca 1 x 0,5 x 0,5 m <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Posten inkluderer henting og utsetting av stein til sperring uten nedgraving.</p>	stk	50,0		
6.08.5	<p>AK3.323 (2024) TILRIGGING FOR SIKRING ELLER BESKYTTELSE – LENGDE</p> <p>Lengde m</p> <p>FORMÅL: GJERDE</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Omfang:</i> prisen er pr. 7 dager <i>Utførelse:</i> Omfatter leie, utsetting og innhenting av anleggsgjerde med føtter. Gjerdeelementene skal være festet i hverandre slik at det bare kan gis adgang</p>	m	200,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.08.6	<p>med verktøy. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>KP1.17A (2024) GJERDE</p> <p>Lengde m 200,0</p> <p>Fundamentering: Føres ned i grunnen <i>Lokalisering:</i> Ved nyetablering av staude-, buskfelt og annen vegetasjon <i>Stolper:</i> Ubehandlet treverk <i>Gjerdeflate:</i> Ubehandlet treverk <i>Utforming:</i> To høyder med langsgående planker <i>Høyde:</i> Ikke relevant <i>Underlag:</i> Jord/leire <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluder vedlikehold/retting i perioden og fjerning etter 3 år.</p>	m	200,0		
6.08.7	<p>KP1.17A (2024) GJERDE</p> <p>Lengde m 200,0</p> <p>Fundamentering: Føres ned i grunnen <i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Stolper:</i> Ubehandlet treverk <i>Gjerdeflate:</i> Tau <i>Utforming:</i> Staur med tau gjennom forborrede hull <i>Høyde:</i> Ikke relevant <i>Underlag:</i> Jord/leire <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Prisen inkluder vedlikehold/retting i perioden og fjerning etter 3 år. b) <i>Materialer</i> Holdbart og slitesterkt hampetau.</p>	m	200,0		
6.09	<u>Innkjøp og oppsett av diverse utstyr</u>				
6.09.1	<p>KT2.113A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk 35,0</p> <p>Type: Fast benk</p>	stk	35,0		

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p>Fundamentering: Festes på prefabrikkert fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området</p> <p><i>Type/materialer:</i> Benk med armlene, galvaniserte stålbein og nedgravingsfundament, trevirke i sete og rygg (levert i beiset/oljet utførelse, uten farge). Benken skal ha et moderne uttrykk, med god kvalitet som tåler offentlig utendørs bruk, og tilfredsstillende krav til universell utforming. Benken skal passe inn estetisk med øvrige benker i anleggene.</p> <p><i>Dimensjon:</i> Benken skal være ca. 150 cm bred, og ca. 80 cm høy (toppen av ryggene)</p> <p><i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Posten omfatter innkjøp, utsetting og fastmontering av benk inklusiv fundament i anlegg.</p>				
6.09.2	<p>KT2.113A (2024)</p> <p>UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Fast benk</p> <p>Fundamentering: Festes på prefabrikkert fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området</p> <p><i>Type/materialer:</i> Vestre Urban benk med armlene og ryggstøtte.</p> <p><i>Dimensjon:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i></p> <p>Posten omfatter innkjøp, utsetting og fastmontering av benk inklusiv fundament i anlegg.</p>	stk	10,0		
6.09.3	<p>KT2.113A (2024)</p> <p>UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Fast benk</p> <p>Fundamentering: Festes på prefabrikkert fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området</p> <p><i>Type/materialer:</i> Ulefossenken benk med armlene og ryggstøtte.</p> <p><i>Dimensjon:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant</p>	stk	25,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.09.4	<p><i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i> <i>Posten omfatter innkjøp, utsetting og fastmonering av benk inklusiv fundament i anlegg.</i></p> <p>KT2.993A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Benkebord Fundamentering: Festes på prefabrikkert fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området <i>Type/materialer:</i> Benker med eller uten armlene og trevirke i sete og rygg. Bord med bordplate i trevirke. Benk og bord med galvaniserte stålbein og nedgravingsfundament (levert i beiset/oljet utførelse, uten farge). Benkene og bordet skal ha et moderne uttrykk, med god kvalitet som tåler offentlig utendørs bruk, og tilfredstille krav til universell utforming. Benkebordet skal passe inn estetisk med øvrige benkebord i anleggene. <i>Dimensjon:</i> Ikke relevant <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i> <i>Posten omfatter innkjøp, utsetting og fastmonering av benkebord inklusiv fundament i anlegg.</i></p>	stk	10,0		
6.09.5	<p>KT2.311A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Avfallsbeholder Fundamentering: Plasseres uten å festes</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området <i>Type/materialer:</i> Avfallsbeholder i moderne design og med god kvalitet som tåler offentlig utendørs bruk. Den skal ha buet topp. Den skal være i rustfritt stål, og pulverlakkert i fargen RAL 6009. Innkasthull skal være på siden med fastmontert fuglestopper. Avfallsbeholderen skal passe inn estetisk med øvrige avfallsbeholdere i anlegget som hovedsakelig er Vestre City. <i>Dimensjon:</i> 180 liter <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant</p>	stk	50,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.09.6	<p><i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter innkjøp og utsetting av avfallsbeholder.</p> <p>KT2.312A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Avfallsbeholder Fundamentering: Festes på plassbygd fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området <i>Type/materialer:</i> Dypavfallsbeholder med låsbart lokk <i>Dimensjon:</i> 5000 liter <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>b) Materialer</i> Skal leveres med brannsikker løftesekk av en type som er hyllevare.</p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter innkjøp, utplassering og nedgraving av avfallsbeholderen. Nedgraving forutsetter løsmasser. Pigging er ikke inkludert i prisen.</p>	stk	5,0		
6.09.7	<p>KT2.312A (2024) UTENDØRS UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Type: Avfallsbeholder Fundamentering: Festes på plassbygd fundament</p> <p><i>Lokalisering:</i> I området <i>Type/materialer:</i> Avfallsbeholder for engangsgrill med god kvalitet som tåler offentlig utendørs bruk. Den skal være i rustfritt stål, og pulverlakkert i fargen RAL 6009. <i>Dimensjon:</i> 750 liter <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p><i>c) Utførelse</i> Posten omfatter innkjøp, etablering av fundament (støpt plate) og plassering av engangsgrillbeholder. Beholderen skal monteres og festes.</p>	stk	10,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.10	<u>Innkjøp og oppsett av lekeplass- og aktivitetsutstyr</u>				
6.10.1	KT4.413A (2018) LEKEPLASSUTSTYR				
	Antall	stk	3,0	.....	.....
	Utstyr: Huske Fundamentering: Festes på prefabrikkert fundament <i>Lokalisering:</i> i regionen <i>Type:</i> To seter, en rotasjonsakse <i>Materialer:</i> Stål <i>Dimensjon:</i> Ikke relevant <i>Overflatebehandling:</i> Standard for produkt <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Posten inkluderer innkjøp, fundamentering og montering.				
6.10.2	KT4.59A (2018) MOSJONSUTSTYR				
	Antall	stk	3,0	.....	.....
	Fundamentering: Sikres/festes i bakken for å hindre at målet vipper. <i>Lokalisering:</i> Diverse anlegg i regionen <i>Type:</i> flerbruksmål <i>Materialer:</i> aluminium, robust kvalitet <i>Dimensjon:</i> 3x2 meter <i>Overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Posten inkluderer innkjøp og utsetting av flerbruksmål (inkludert evt. feste i bakken) samt fjerning og kassering av eksisterende mål.				
6.11	<u>Avfallshåndtering og henting av avfallscontainer</u>				
6.11.1	KT2.991A (2024) UTENDØRS UTSTYR				
	Antall	stk	3,0	.....	.....
	Type: Avfallscontainer Fundamentering: Plasseres uten å festes <i>Lokalisering:</i> I regionen				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Type/materialer:</i> Ikke relevant <i>Dimensjon:</i> liten container ca 10 m3 <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Posten omfatter utsetting og henting av avfallscontainer, samt én tømning med levering av hageavfall, avfall/restavfall til godkjent deponi. Ved behov skal det være mulig å trille trillebår inn i konteineren. Prisen inkluderer døgnleie inntil 3 dager. Deponiavgift faktureres mot bilag og er ikke inkludert i posten.</p>				
6.11.2	<p>KT2.991A (2024) UTENDØRS UTSTYR Antall</p>	stk	3,0		
	<p>Type: Avfallscontainer Fundamentering: Plasseres uten å festes <i>Lokalisering:</i> I regionen <i>Type/materialer:</i> Ikke relevant <i>Dimensjon:</i> stor container ca 20 m3 <i>Impregnering/overflatebehandling:</i> Ikke relevant <i>Toleransekrav:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Posten omfatter utsetting og henting av avfallscontainer, samt én tømning med levering av hageavfall, avfall/restavfall til godkjent deponi. Ved behov skal det være mulig å trille trillebår inn i konteineren. Prisen inkluderer døgnleie inntil 3 dager. Deponiavgift faktureres mot bilag og er ikke inkludert i posten.</p>				
6.11.3	<p>ZK8.61299A (2024) RYDDING AV AVFALL – AREAL Areal per år</p>	m ²	20,0		
	<p>Frekvens: Fjerning av avfall etter bestilling fra Oppdragsgiver <i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Areal:</i> Ikke relevant <i>Type avfall:</i> Usortert avfall</p>				
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.11.4	<p><i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Posten omfatter opprydding og bortkjøring av avfall. Deponiavgift faktureres mot bilag og er ikke inkludert i posten.</p> <p>ZK8.61299A (2024) RYDDING AV AVFALL – AREAL</p> <p>Mengde m3 500,0</p> <p>Frekvens: Fjerning av hageavfall etter bestilling fra Oppdragsgiver</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Areal:</i> Arealet skal fremstå som ryddig <i>Type avfall:</i> Hage- og byggeavfall</p> <p><i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Posten omfatter opprydding og bortkjøring av hage- og byggeavfall. Villfyllingene ligger ofte langs vei og i skogholt og kan være i vanskelig tilgjengelig terreng. Deponiavgift faktureres mot bilag og er ikke inkludert i posten.</p> <p><i>x) Mengderegler</i> Mengde måles som "Mengde" med enhet m3.</p>	m3	500,0		
6.12	<u>Tømming av sandfang og slamkasser</u>				
6.12.1	<p>ZK8.631 (2024) TØMMING AV SANDFANG</p> <p>Antall per år stk 10,0</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Tømmefrekvens:</i> 2 ganger pr år: mai og oktober</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	10,0		
6.13	<u>Innleietoalletter</u>				
6.13.1	<p>ZK5.1499A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV UTSTYR – ANTALL</p> <p>Antall per år stk 5,0</p> <p>Type utstyr: HC- innleietoallett- tilpasset rullestolbrukere</p> <p><i>Lokalisering:</i> Etter avtale med Oppdragsgiver <i>Driftssesong:</i> 1. april-15. oktober</p>	stk	5,0		
Sum kapittel:					

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	<p><i>Størrelse på utstyr:</i> Ikke relevant <i>Materiale:</i> Ikke relevant <i>Ettersyn:</i> Ikke relevant <i>Driftsoppgaver:</i> Leie og transport av innleietoalett, renhold og vask innvendig og utvendig, tømning av tank, tømning av innvendig avfallsbeholder ved behov, påføring av overflatedesinfeksjon på kontaktflater <i>Vedlikehold:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>a) Omfang og prisgrunnlag</i> Toalettene skal til en hver tid være som rene og ha tilstrekkelig med toalettpapir og hånddesinfeksjon, også helger og hellidager. Leverandør bekoster toalettpapir og hånddesinfeksjon/såpe. Leverandør må påregne innkjøp av store mengder toalettpapir i høysesongen. Gjelder leie av toalett, tømning av tank ved behov. Transport til og fra anlegg er inkludert. Gjelder tømning av avfall i innvendig avfallsbeholder der det er aktuelt. Kontaktflater som håndtak skal jevnlig desinfiseres. <i>c) Utførelse</i> Toalettene skal være fri for all reklame Nærmere plassering av innleietoalett avtales i samråd med Oppdragsgiver</p>				
6.14	<u>Renhold av utstyr</u>				
6.14.1	ZK8.7315119A (2024) RENHOLD AV UTSTYR				
	Antall	stk	50,0	.....	.....
	Renholdsmetode: Vask Utstyr: Avfallsbeholder Overflate: Metall <i>Lokalisering:</i> I kontraktsområde <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Nærmere beskrivelse av utstyr:</i> Ikke relevant <i>Krav til rengjøringsgrad:</i> Avfallsbeholder skal fremstå som ren innvendig og utvendig				

Sum kapittel:

Prosjekt: 17-BYM-2026

Entreprise: Delkontrakt III - Bydel 2 og 4

Kapittel: 6 OPSJONER

Postnr	Kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
6.14.2	<p><i>Mengde:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>ZK8.7315500A (2024) RENHOLD AV UTSTYR</p> <p>Antall stk</p> <p>Renholdsmetode: Vask Utstyr: Avfallscontainer, nedgravd Overflate: Uspesifisert</p> <p><i>Lokalisering:</i> I kontraktsområdet <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Nærmere beskrivelse av utstyr:</i> Dypavfallsbeholder <i>Krav til rengjøringsgrad:</i> Overflate topp inkludert lokk skal rengjøres <i>Mengde:</i> Ikke relevant <i>Frekvens:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i> <i>x) Mengderegler</i></p>	stk	10,0		
6.14.3	<p>ZK4.229A (2024) DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV FALLUNDERLAG</p> <p>Areal per år m²</p> <p>Fallunderlag: Tredekke</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se kart og anleggsliste <i>Driftssesong:</i> Hele året <i>Vedlikeholdsprogram:</i> Ikke relevant <i>Driftsoppgaver:</i> Ukentlig oppfølging <i>Andre krav:</i> <i>c) Utførelse</i> Det skal rengjøres grundig hver vår før 1. mai for å opprettholde egenskapene til dekket, slik som drenering, støt-begrensning og estetikk. Dekket skal feies eller blåse rent 1 gang pr. måned. Dersom skruehoder stikker opp, skal disse skrues ned slik at de ligger i nivå med treoverflaten. Påse at alle skruehoder er skrudd ned etter inspeksjon/justering.</p>	m ²	50,0		
Sum kapittel:					