

INNHold

0.0	PROSJEKTINFORMASJON	3
01	ARBEIDENES ART OG OMFANG	3
02	VEDLEGG TIL KRAVSPESIFIKASJON	3
	Prisskjema Vedlegg F 06.02 Lekeapparater og utstyr	3
1.0	KRAV TIL BYGNINGSDELER	3
721	Støttemurer og andre murer	3
723	Frittstående skjermtak, leskur mv.	3
725	Gjerder, porter og bommer	5
729	Andre utendørs konstruksjoner	5
76	VEGER OG PLASSER	5
762	Plasser	5
77	PARKER OG HAGER	8
771	Gressarealer	8
773	Utstyr	8

0.0 PROSJEKTINFORMASJON

01 ARBEIDENES ART OG OMFANG

Dette vedlegget er del av beskrivelse F06 Kravspesifikasjon utomhus LARK for totalentreprise utarbeidet for bygging av ny barnehage og tilstøtende parkområde i Karihola på Kirklandet i Kristiansund.

For beskrivelse av utomhusarbeider henvises det til F06 Kravspesifikasjon utomhus LARK. Det henvises også til tegninger i hht tegningsliste fra ARK og medfølgende IFC modeller (ARK og LARK). Generelle krav til lekeapparater er medtatt i beskrivelse F06 Kravspesifikasjon utomhus LARK.

Det vises for øvrig til konkurransegrunnlagets øvrige deler.

Totalentreprenøren er selv ansvarlig for å innhente tilleggsopplysninger som er nødvendige for å kunne levere det komplette tilbudet for leveransen.

02 VEDLEGG TIL KRAVSPESIFIKASJON

Prisskjema Vedlegg F 06.02 Lekeapparater og utstyr

Her føres mengde/stk priser etterspurt i hht. dette vedlegget.
Øvrige priser for utomhus føres under poster i Prisskjema F06.01 Prisskjema LARK

1.0 KRAV TIL BYGNINGSDELER

721 Støttemurer og andre murer

Stolpekanter

Stolpekanter for sandkasser mm. etableres med stolper i godkjent materiale i hht utomhusplan og IFC fil. Innvendig kledes bedene med plast og fiberdug. Høybedd utføres med ren jord til beplantning. Alle materialer skrues med korrosjonsbestandige skruer.

723 Frittstående skjermtak, leskur mv.

Under le tak i forbindelse med uteboder skal det leveres lekekrok med kjøkken og «restaurant» møbler. Det skal også være tegnekrok med kritt på minst to av bodene.

Utebod 1

Leveres med leke kjøkken for barn og med to små bord og minst fire stoler. Minst en seksjon skal ha låsbart skap.

Utebod 2

Leveres med leke kjøkken for småbarn og med lite bord og minst to stoler.
Minst en seksjon skal ha låsbart skap.

Utebod 3

Leveres med sitteplass bord og benker til 16 stk

Bilde: Kjøkken eksempel



Bilde: Tegnekrok



725 Gjerder, porter og bommer

Pris for gjerder og porter føres i Prisskjema Vedlegg F 06.02 Lekeapparater og utstyr
Enhetspris for gjerde skal kunne benyttes for justering av mengder.
Medtatt løpemeter for gjerde samt størrelse og antall for porter i hht oppsett i prisskjema.



Bilde referanse rekkverk: Q-Line Easy q-web

729 Andre utendørs konstruksjoner

Bilde: Street life Referanse tre amfi



76 VEGER OG PLASSER

762 Plasser

Gummiastfalt/heldekkende gummi

Der det skal være underlag av gummi benyttes helstøpt gummiastfalt i hht hvert lekeapparats krav.

*Bilde: Eksempler på gummiastfalt småbarns areal / storbarns areal
Flere farger må påregnes.*

SKY BLUE



YELLOW



WATER BLEND



Bilde: Eksempler på gummi-asfalt fellesareal – sykkelbane

MAY GREEN



BLACK



WHITE



Opprusting av eksisterende grusbane

Grusbanen som ligger på området vestside som avgrenses av Tareveien og Torsketrøa skal opparbeides med nytt grusdekke og fangnett. Det skal også tilrettelegges for ballbinge og fremtidig lekeområder langs Tareveien. Mot vei skal det leveres fangnett også her.

Bilde: Fangnett oppføres i 5 m høyde



77 PARKER OG HAGER

771 Gressarealer

Armert gress

Skal legges med ferdiggras som underlag eller i godt etablert grasdekke.
Pris for gressarming skal oppgis pr m2 og vil bli justert på mengder i den endelige utformingen.



773 Utstyr

Lekeapparater og møblering

Det skal gis stk pris på alle lekeapparater og møbleringer som følger med eksempelbilder/beskrivelse i vedlegg. Alle apparatene skal prises komplett og ferdig montert inkludert eventuelle fundamenter. Oppgitte priser skal kunne benyttes som grunnlag for justering av mengder samt uttrekk dersom objektet i sin helhet utgår.

Bilde: Uniqa Klatreapparat 1-3 år (lek 1)



Bilde: Uniqa Fugleredehuske – liten, 1-3 år (lek 2)



Bilde: Uniqa Beltehuske – liten, 1-3 år (lek 3)



Bilde: Uniqa Lekeskulptur (lek 4)



Bilde: Uniqa Vippedyr, 1-3 år (lek 5)



Bilde: Uniqa Sansselek, Dreielek yrker (lek 6)



Bilde: Uniqa Klatreapparat – Quadrifol, 3+ år (lek 7)



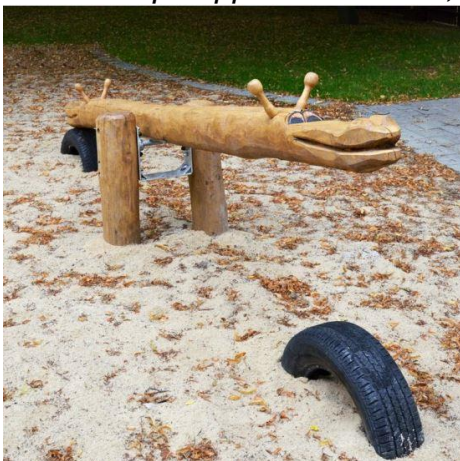
Bilde: Uniqa Huskekombinasjon, 3+ år (lek 8)



Bilde: Uniqa Fugleredehuske, 3+ år (lek 9)



Bilde: Uniqa Vippe med 2 seter, 3+ år (lek 10)



Bilde: Uniqa Vippedyr, 3+ år (lek 11)



Bilde: Uniqa Tårnsklie, 3+ år (lek 12)



Bilde: Uniqa Karusell, 3+ år (lek 13)



Bilde: Uniqa Tipi, 1-6 år (lek 15)



Bilde: Lite lekehus med 3D klatresystem i midten, 3+ år (lek 16)



Bilde: Lekeskulptur med vogn (lek 17)



Skåning med terrengsklier, nett og klatreapparater

I skråning som avmerket på tomteplan skal det leveres en samling av terrengsklie, klatrenett på stolper, klatretau (festet i begge ender) og «trapp» Apparatenes skal leveres med underlag av gummi-asfalt.

Bilde: Eksempel på terrengsklie (lek 14)



Tuneller

Bilde: Eksempel på tunnel, fellesareal (lek 20)



Bilde: Eksempel på tunnel, fellesareal (lek 21)



Ballbinge

Det ønskes opsjonspris på ballbinge 16 x 32 m oppmerket for håndball og med håndballmål, basketballkorger og nett for volleyball. Dekke skal være tilpasset disse aktivitetene (gummiasfalt). Ballbinge skal leveres i støydempende materialer. Ballbinge/multibane skal belyses ihht kl 3 - med 75 lux med jevnhet på 0,5. Belysning skal ha styring med betjeningsknapp for påslag, automatisk utkobling etter 1 time, samt begrensning av funksjonstid (eks 18-23). Lyset skal ikke kunne betjenes på lyse dagen. (eks programmert over Astro ur) Strøm til utendørsbelysning hentes fra hovedfordeling i barnehage.

Det skal leveres fangnett mot vei for ballbingen. Se også 762 Plasser

Bilde: Fra modell ballbinge og tilkomst med sitte benk (Ballbinge lek 22)



Sandkasser

For sandkassene skal det leveres byggbar sand i minst 400 mm tykkelse. Under sandarealer skal det legges separasjons-duk og et drenslag. Sandkasser skal ha vannrette bakekanter. Omkransning gjøres med stubbekanter.



Plantekasser

Bilde: Eksempel på plante kasser – hage, storbarnsareal



Bilde: Eksempel på plante kasser – hage, storbarnsareal



Eksisterende lekeapparater

I eksisterende barnehager finnes enkelte lekeapparater som skal beholdes og flyttes. Entreprenør må ta med i sin pris oppbevaring og varsom flytting av apparatene der dette er aktuelt. Nødvendig fallunderlag skal også medtas for apparatene.

Eksisterende Grillhytte

Eksisterende grillhytte bevares. Entreprenør må ha med sikring av denne under byggetiden.

Eksisterende Politibil

Arealbehov: 4,6m.x3,7m.

Vekt: 57 kg.

Lengde/bredde/høyde:1,6m./0,8m./1,0m.

Fallhøyde:1,0m.

Underlag: Valgfritt

Politibilen krever forankring.

Bilde: Eks. utelek – politibil (lek 18)



Eksisterende Sundbåt

Arealbehov: 6m. x 4,5m.

Vekt: 191 kg.

Lengde/bredde/høyde: 2,55m./1,28m./1,3m.

Underlag: Sand/støtmatter

Fallhøyde. 1,3m.

Bilde: Eks. utelek – sundbåt (lek 19)



Plassbyggede sittebenker

Det skal medtas 2 plassbyggede sittebenker i betong med sitteplank.
Endelig utforming av benker i detaljprosjekteringsfasen og tilpasses valgte produkter.

Sitte 1 – ca 1100 cm lengde (sentermål) bredde ca 60 cm

Sitte 2 – ca 900 cm lengde (sentermål) bredde ca 90 cm



*Bilde fra Streetlife: Referanse
Plassbygget benk med Sitteplank*



Benker og bord

Det skal medtas benker og bord til fri plassering på tomten.
Antall av hver type i hht Prisskjema Vedlegg F 06.02 Lekeapparater og utstyr.
Alle møbler skal prises inkludert eventuell nødvendig opparbeiding og fundament.
Levert lengde benk benk 2 ca 150 x 110 cm
Levert lengde benk 1 og 3 pr benk ca 300 cm.
Bord 1 leveres i størrelse ca 90 x 300 cm
Bord 2 leveres i størrelse ca 120 x 120 cm

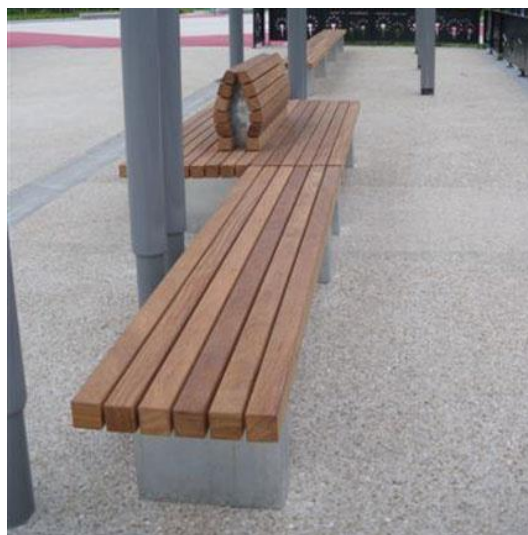
Bilde fra Streetlife: Referanse sittebenk 1



Bilde fra Streetlife: Referanse sittebenk 2 og bord 1



Bilde fra Streetlife: Referanse Sittebenk 3 og bord 2



Armlener og ryggstøtter

Det skal kunne leveres armlener og ryggstøtter for benker og sitteplank. Seterygg leveres i ca 180 cm bredder.

Bilde fra Streetlife: Referanse armlene og rygg.

