

Fonden Harteværket
Alpedalsvej 107 A
6000 Kolding

30. november 2022 - Sagsnr. 22/32114

Tilladelse efter vandløbsloven til etablering af fire landgangsbroer i Kolding Å ind gennem midtbyen

Fonden Harteværket har søgt om tilladelse til etablering af landgangsbroer i Kolding Å. I samarbejde med City Kolding og Kolding Kajakklub er der søgt om tilladelse til etablering af fire landgangsbroer langs Kolding Å ind gennem Kolding bymidte. De fire landgangsbroer ønskes etableret i forbindelse med allerede eksisterende åsteder. Landgangsbroerne etableres som flydebroer, som således vil følge åens vandstand, og dermed sikre tilgængeligheden til åen/bymidten ved varierende vandstande.

Placeringen af de fire landgangsbroer fremgår af oversigtskortet på side 2.

Landgangsbroerne skal benyttes i forbindelse med sejlads i Kolding Å. Broerne skal lette adgangen fra land til vand – og omvendt, samt sikre at isætning og optagning af fartøjer kan henvises til disse steder. Formålet med projektet er at skabe en større oplevelse af vandløbet, som en vej ind og ud af byen, med den forståelse af at vandløbet er tilgængeligt fra byen, og at byen er tilgængelig fra vandløbet.



Oversigtskort. Angiver placeringen af de fire landgangsbroer/flydebroer. Broen ved I.P. Jensens Plads etableres på venstre side af vandløbet (i medstrøms retning). De øvrige tre broer etableres på højre side af vandløbet (i medstrøms retning). Broen ved Kolding Uddannelsescenter (KUC) etableres i den vestlige ende af den allerede etablerede anlægsbro.

Tilladelse efter vandløbsloven

Der meddeles hermed tilladelse til etablering af fire offentligt tilgængelige landgangsbroer i Kolding Å. På den omhandlende strækning er vandløbet særskilt udmatrikuleret. Matrikelejerer er Kolding Kommune.

Tilladelsen gives efter vandløbslovens § 47 (1217 af 25. november 2019) samt § 9 i bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering- og restaurering mv. på følgende betingelser:

- Landgangsbroerne skal etableres som beskrevet i ansøgningsmaterialet (bilag 1).
- Der må ikke uden tilladelse foretages udvidelser eller ændringer af broerne.
- Der gives besked om arbejdets påbegyndelse senest 3 dage før til Kolding Kommune, Natur og Vand.

Projektet

Formål

Formålet med projektet er at skabe bedre tilgængelighed. Landgangsbroerne vil for de sejlene på vandløbet betyde, at Kolding bymidte bliver mere fremkommelig end tilfældet er i dag. På samme måde sikre projektet en bedre adgang til vandløbet fra bymidten. Ønsket med projektet er således at skabe en oplevelse af vandløbet, som en vej ind og ud af byen – vandløbet bliver tilgængelig fra byen, og byen bliver tilgængelig fra vandløbet.

Projektet sigter efter at der udvikles bedre muligheder at kunne leje kanoer og kajakker til sejlads på vandløbet. Med de forbedrede faciliteter i relation til vandløbet og den øgede tilgængelighed, forventes det således at der generelt bliver mere og oftere sejlads på vandløbet.

Projektbeskrivelse

De eksisterende åsteder langs vandløbet følger ikke vandløbets varierende vandstande, men er faste anlæg. Som sejlene på vandløbet kan det betyde, at landgang til åstederne kan være svær eller ligefrem ikke tilgængelig. På samme måde kan isætning være besværliggjort. Landgangsbroerne etableres derfor som flydebroer, som således vil følge vandløbets vandstand, og dermed sikre tilgængeligheden til vandløbet/bymidten ved varierende vandstande.

Broerne dimensioner (længder og bredder) fremgår af ansøgningsmaterialet (bilag 1). Broerne udføres i FSC certificeret hårdtræ med skrid sikring. Af ansøgningsmaterialet fremgår principskitser for alle fire broer.

Økonomi

Fonden Harteværket afholder via fondsmidler alle udgifter til etableringen af landgangsbroerne.

Tidsplan

Broen ønskes etableret i løbet af første halvår 2023.

Fremtidig vedligeholdelse:

Kolding Kommune varetager den fremtidige vedligeholdelse af broerne. Hvis broerne på et tidspunkt ikke længere tjener deres formål, er kommunen forpligtet til at fjerne dem.

Miljø- og afstrømningsmæssige konsekvenser

Kolding Å er et offentligt vandløb. Miljømålet for vandløbet er god økologisk tilstand. Vandløbet er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kolding Å er på de pågældende steder ca. 10-15 meter bred (smallest ved den længst opstrøms liggende bro, bredest ved broen længst nedstrøms). Kommunen vurderer, at afvandingen op- og nedstrøms broerne kun vil blive påvirket i forvindende grad. Det skyldes, at der er tale om flydebroer uden nævneværdige forankringer i vandløbets profil, der kan påvirke afstrømningen.

Kolding Å er i statens vandområdeplan miljøsæt med "God økologisk tilstand." Ifølge seneste basisanalyse 2021-2027 er den aktuelle tilstand "moderat". Miljømålet er således ikke opfyldt. Det vurderes ud fra plantesammensætningen i vandløbet, hvor tilstanden er "ringe".

På den nedre del af Kolding Å mod udløbet i Kolding Fjord er vandløbet dybt, bærer bræg af at have en sandet vandløbsbund og har til tider uklart vand. Her har vandplanterne svært ved at etablere sig på bunden af vandløbet, fordi en begrænset lysmængde vil nå ned til bunden. Desuden er vandløbet stuvningspåvirket af vandstanden i Kolding Fjord. Derfor er vandløbet på den allernederste del af Kolding Å påvirket af saltvand fra fjorden. Det er kommunens vurdering, at påvirkningen af saltvand fra fjorden sammenholdt med, at vandløbet er dybt og har relativt uklart vand med ringe lysforhold for bundplanter, medvirker til en noget forringet miljøtilstand hvad angår vandplanterne.

Med afsæt i ovenstående, og idet broerne ikke påvirker vandløbsbunden, vurderes det, at broerne ikke i negativ grad vil påvirke nogle af de kvalitetselementer, der udgør grundlaget for miljøtilstanden. Broerne vil derfor ikke have miljømæssige konsekvenser for miljøtilstanden i vandløbet, og vurderes ikke at have indvirkning på vandløbets mulighed for at opnå målopfyldelse.

Natura 2000 og Habitatdirektivets bilag IV-arter

I henhold til bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (BEK nr. 1595 af 6. december 2018) skal der foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000 områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000 området.

Den pågældende strækning ligger ikke indenfor et Natura 2000 område. Kolding Å løber ud i Kolding Fjord ca. 8 km vest for Natura 2000-område nr. 112, Lillebælt. Natura 2000 området består af Habitatområde nr. 96 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 47.

Habitatdirektivets bilag IV-arter

Der er observeret spor efter Odder i og omkring Kolding Å. Som beskrevet i *Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning, Ad 3. Forstyrrelser fra friluftsliv*, knytter forstyrrelse af odderen sig, blandt andet, til sejls og færdsel langs vandløb.

Nærværende godkendelse muliggør landgang på steder, hvor der allerede i dag er muligt at foretage landgang/isætning. Landgang og isætning begrænser sig således til få, udvalgte steder, hvor landgang/isætning allerede er muligt, og hvor der i øvrigt allerede færdes mennesker.

Kommunen vurderer med afsæt i ovenstående, at der ikke er sandsynlighed for, at landgangsbroerne vil medføre en negativ påvirkning af Natura 2000 området og dets udpegningsgrundlag. Dette på grund af projektets beskedne omfang. Det vurderes yderligere, at broerne ikke vil forringe raste- og ynglepladserne for odder langs vandløbet.

Lovhjemmel

Anlæg af broer i Kolding Å kræver godkendelse efter § 47 i vandløbsloven (lovbekendtgørelse nr. 927 af 24. september 2009 om reguleringsprojekter), idet broer, overkørsler eller lignende ikke må anlægges uden vandløbsmyndighedens godkendelse. Projektet skal behandles efter reglerne i bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering- og restaurering mv

Projektet har været fremlagt i offentlig høring i 4 uger i perioden fra den 18. oktober 2022 til den 15. november 2022. Kolding Kommune har i den forbindelse ikke modtaget bemærkninger til projektet.

Dispensation fra naturbeskyttelsesloven

Vandløbet er omfattet af bestemmelserne i naturbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022 om naturbeskyttelse) § 3 og en ændring af dets tilstand kræver derfor en dispensation fra beskyttelsesbestemmelsen. Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde gøre undtagelse fra bestemmelserne i § 3, jf. lovens § 65, stk. 2.

Der gives hermed dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, jf. § 3, til de fire landgangsbroer.

Kolding Kommunes bemærkninger

Etablering af landgangsbroer de pågældende steder vil fremme mulighederne for at isætte og optage kanoer og kajakker i Kolding Å. Slid af brinker kan derved undgås og eventuelle forstyrrelser af dyreliv kan koncentreres til et lille område.

Kolding Kommune bemærker, at projektet tager hensyn til samtlige afvandingsmæssige interesser, der er tilknyttet vandløbet det pågældende sted, idet afvandingen op- og nedstrøms broen ikke forventes påvirket.

Det er Kolding Kommunes vurdering, at broerne ikke vil tilstandsændre vandløbet i en sådan grad, at der ikke kan meddeles dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, jf. § 3. Der er således grundlag for at dispensere fra naturbeskyttelseslovens § 3.

Klagevejledning

Efter både vandløbsloven og naturbeskyttelsesloven kan der klages over ovenstående afgørelse inden 4 uger fra offentliggørelsen.

Klageberettiget er:

- ansøger,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund.

Der kan klages over retlige spørgsmål og kommunens vurderinger og vilkår.

Indsendelse af klage

En klage indsendes elektronisk via den såkaldte Klageportal via dette link:

<https://kpo.naevneneshus.dk>, hvor man logger ind med fx NEM-ID.

Klagen videresendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan kontaktes på e-mail: nmkn@naevneneshus.dk eller på telefon 72 40 56 00. Når man klager, skal der betales et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Klagen sendes først videre, når gebyret er betalt, og når klageren endeligt har godkendt klagen.

Øvrigt

Tilladelsen vil blive annonceret på Kolding Kommunes hjemmeside og må først udnyttes, når klagefristen er udløbet og der ikke er indgivet klage(r). **Klagefristen udløber den 28. december 2022.**

Venlig hilsen

Nadja Dall
Biolog

Bilag:

Ansøgningsmateriale.

Kopi til:

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling Kolding, v/ Esben Christoffersen,
dnkolding-sager@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forenings lokalafdeling Kolding, kolding@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Morten Ringive,
sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Botanisk Forening, v/ Rasmus Fuglsang Frederiksen, rasmusfuglsangfrederiksen@gmail.com

Friluftsrådet v. Bent Holgersen, Ådalen 6, st. 3, 6600 Vejen,
trekantomraadet@friluftsraadet.dk


SKEMA TIL ANSØGNING OM ETABLERING AF BROER OVER VANDLØB

Ansøger: Fonden Harteværket	Navn: Ole V. Bech		Tlf.: 61305135	
	Adresse: Alpedalsvej 107A			
	e-mailadresse: ole@hartevaerket.dk			
Vandløb hvor broen skal etableres:	Ved eksisterende "Å-sted" : Duetten (se bilag) i Kolding midtby på Kolding Å (Indtegn på oversigtskort og luftfoto)			
Formålet med etableringen af broen:	At øge adgangsmulighederne for landgang fra åen			
Lokalitet:	Lokalitet: Duetten			
	Privat areal?:		Ja	Nej X
	Hvis ja, oplyses matr.nr. og navn på privat bredejer:			
	Er der truffet aftale med privat bredejer?:		Ja	Nej
	Offentlig vejrabat?:		Ja X	Nej
Materialer til broen:	Udført i FSC certificeret hårdttræ			
Broens skikkelse:	Dimensioner (bredde, længde m.v.) 1200mm. X 5500mm.		Flydebro med en bæreevne på ca. 90 kg /m2 Ubelastet højde overvandlinje ca.: 29cm	
Arbejdsmetode ved etableringen af broen:	Færdig flydebro løftets med kran fra nærmeste faste vej ned på åen, dette opstrøms for Duetten, herfra flådes den til pladsen og fastgøres med forankrings anordninger i bredden på bække sider af Duetten. Broen er med forankringen tilpasset en vandstandsvariation på max. 160 cm. Se bilag			



Arbejdsperiode: Start og slut.	Det forventes at monteringen skal ske i april 2023 og at det vil tage 3 til 5 dage fra start til slut
Hvem afholder udgifterne:	Til anlægsarbejdet: Projektet er finansieret med fondsmidler fra Salling og Friluftsrådet (afventer tilsagn)
	Til den fremtidige vedligeholdelse: Ejerskabet overdrages til Kolding kommune efter endt etablering og der er givet tilsagn om drift og vedligehold fra Vej og Park
Yderligere bemærkninger:	

Der vedlægges oversigtskort med markering af broens placering samt eventuelle detailplaner eller tegninger af broen

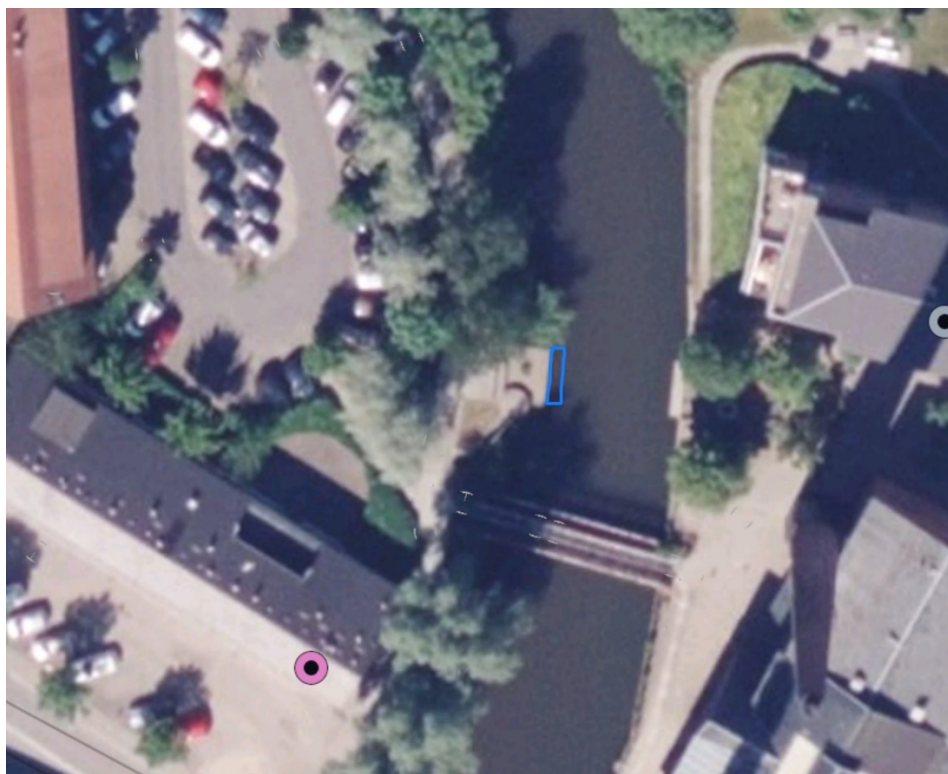
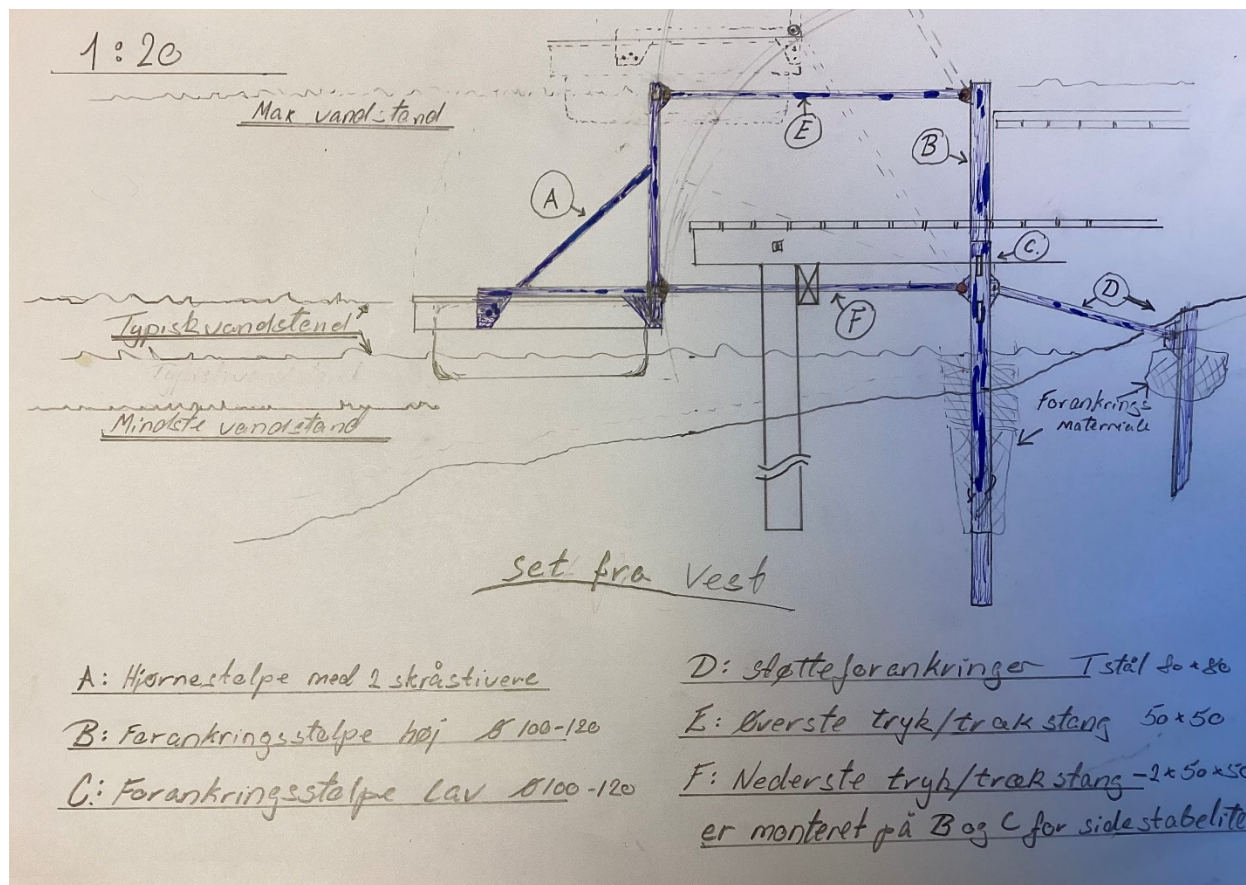
27/9 2022

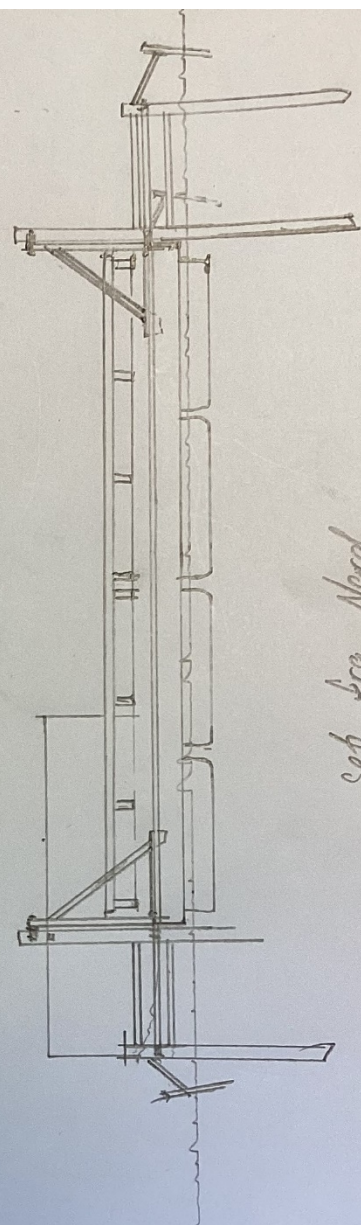
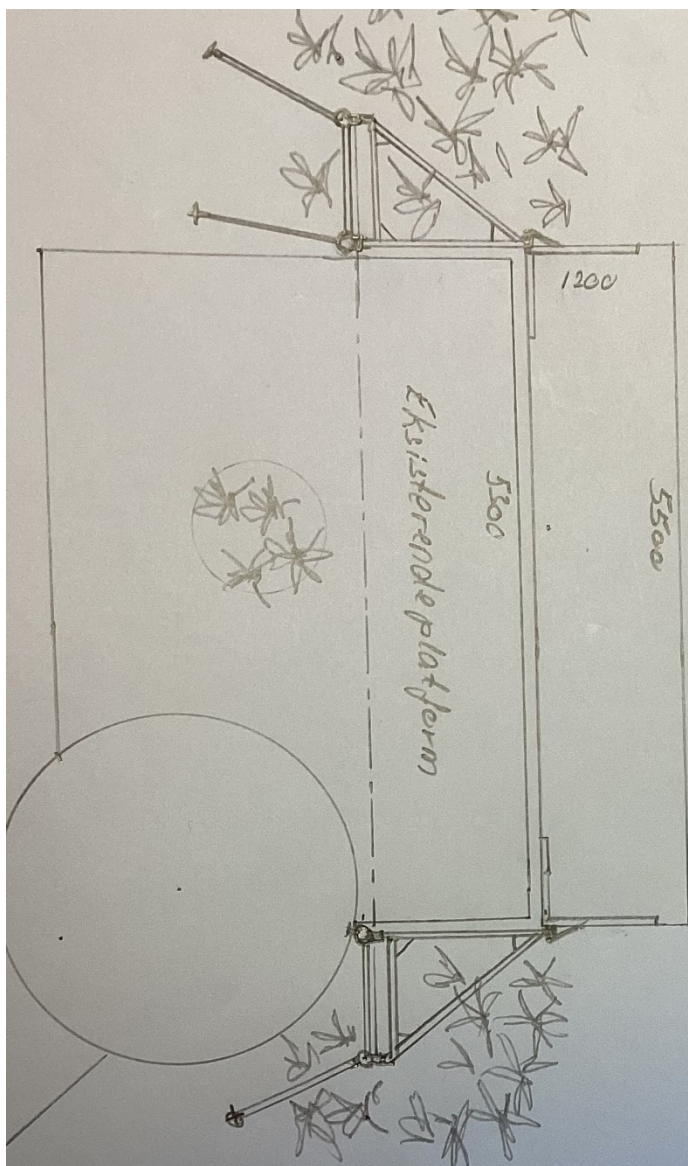
Dato

Ansøgers underskrift

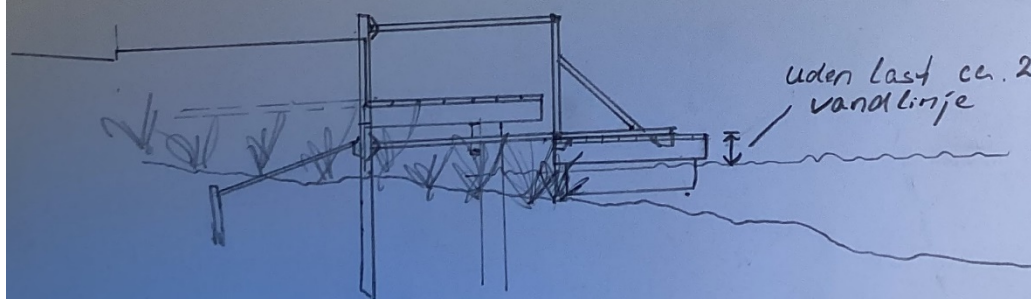
Ansøgningsskemaet med nødvendige bilag sendes til Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding eller bedst til e-mailadressen: vandloeb@kolding.dk.

Bilag til ansøgning om etablering af flydebro ved Å-stedet Duetten





Set fra Nord



uden last ca. 290 mm over
vandlinje

Set fra Vest


SKEMA TIL ANSØGNING OM ETABLERING AF BROER OVER VANDLØB

Ansøger: Fonden Harteværket	Ole V Bech		Tlf.: 61305135
	Alpedalsvej 107A		
	ole@hartevarket.dk		
Vandløb hvor broen skal etableres:	Kolding Å se bilag (Indtegn på oversigtskort og luftfoto)		
Formålet med etableringen af broen:	At øge adgangsmulighederne for landgang fra åen -"og fra byen til åen"		
Lokalitet:	Lokalitet:I. P. Jensens Plads		
	Privat areal?:	Ja	Nej X
	Hvis ja, oplyses matr.nr. og navn på privat bredejer:		
	Er der truffet aftale med privat bredejer?:	Ja	Nej
	Offentlig vejrabat?:	Ja X	Nej
Materialer til broen:	Udføres i FSC certificeret hårdtræ med skrid sikring.		
Broens skikkelse:	Dimensioner (bredde, længde m.v.): 300 cm. x 400 cm.	Flydebro med en bæreevne på ca. 90 kg /m2 Ubelastet højde overvandlinje ca.: 29cm	
Arbejdsmetode ved etableringen af broen:	Færdig flydebro løftet med kran fra nærmeste faste vej ned på åen, dette opstrøms for I.P.Jensens Plads, herfra flådes den til pladsen og fastgøres ved betonmuren på nordsiden af åen se bilag. Broen er med forankringen tilpasset en vandstandsvariation på max. 160 cm. Se bilag		



Arbejdsperiode: Start og slut.	Det forventes at monteringen skal ske i april 2023 og at det vil tage 3 til 5 dage fra start til slut
Hvem afholder udgifterne:	Til anlægsarbejdet: Projektet er finansieret med fondsmidler fra Salling og Friluftsrådet (afventer tilsagn)
	Til den fremtidige vedligeholdelse: Ejerskabet overdrages til Kolding kommune efter endt etablering og der er givet tilsagn om drift og vedligehold fra Vej og Park
Yderligere bemærkninger:	

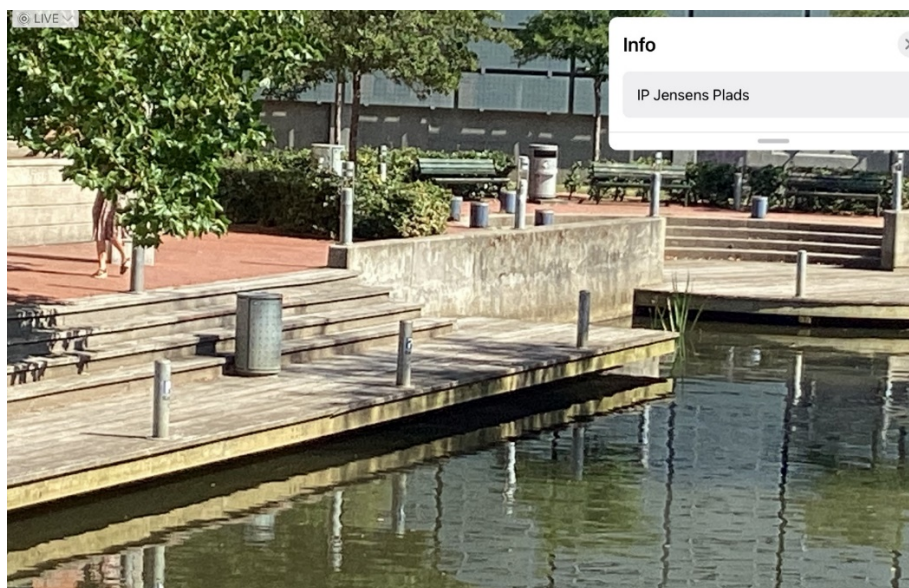
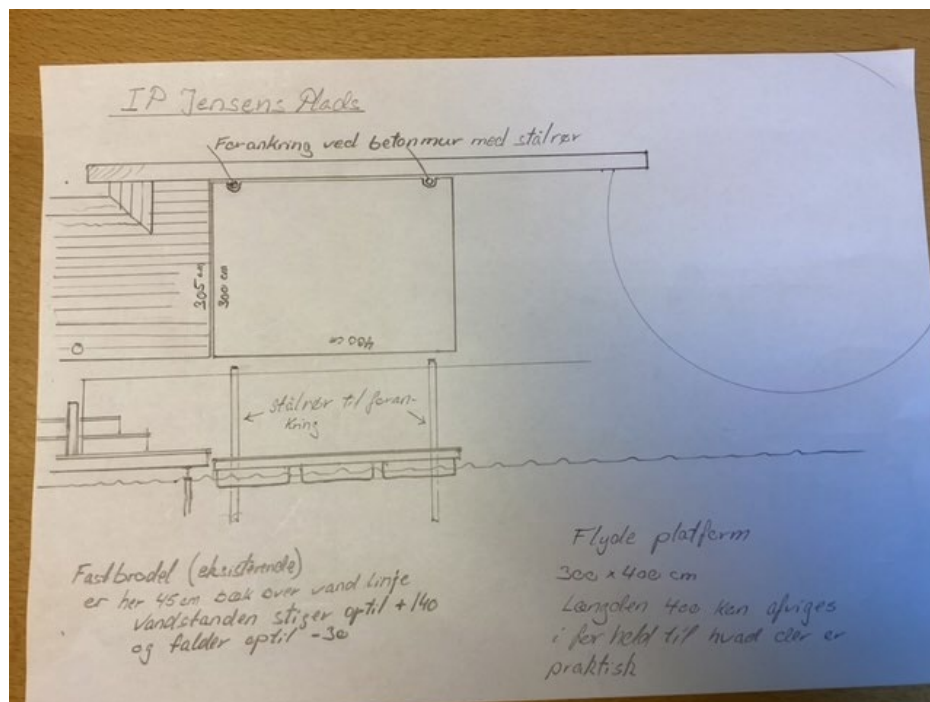
Der vedlægges oversigtskort med markering af broens placering samt eventuelle detailplaner eller tegninger af broen

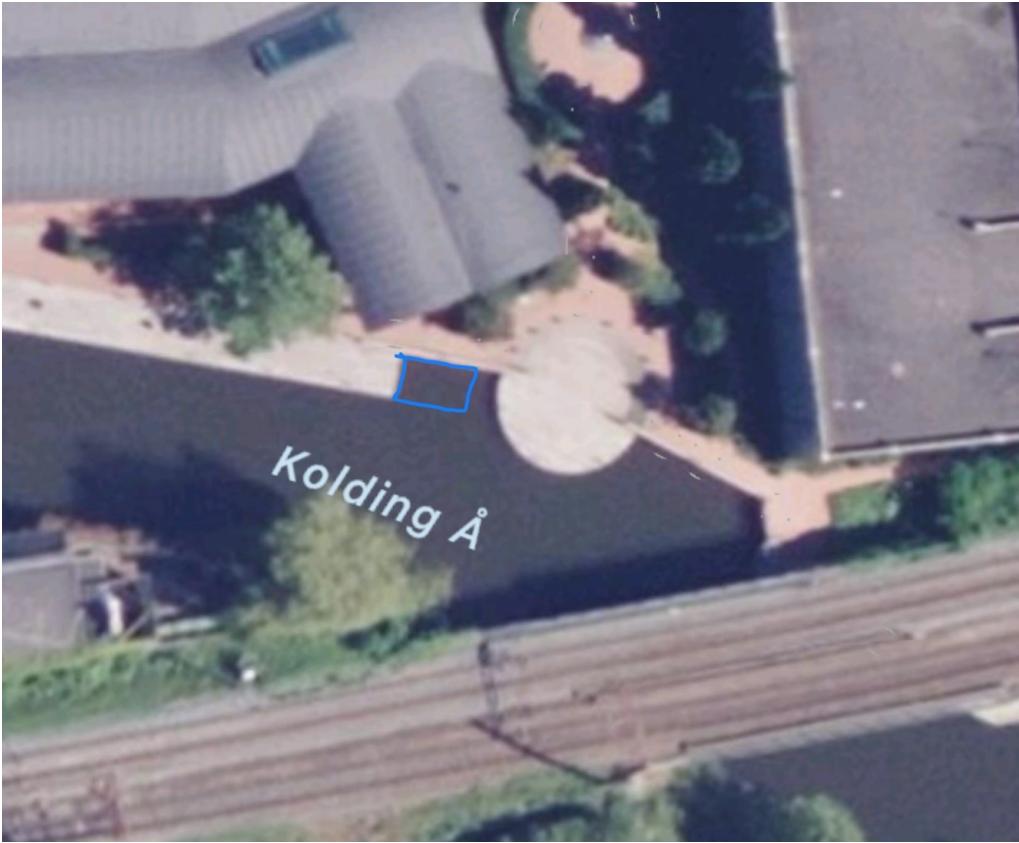
Dato

Ansøgers underskrift

Ansøgningsskemaet med nødvendige bilag sendes til Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding eller bedst til e-mailadressen: vandloeb@kolding.dk.

Bilag til ansøgning om etablering af flydebro ved I.P. Jensens Plads






SKEMA TIL ANSØGNING OM ETABLERING AF BROER OVER VANDLØB

Ansøger: Fonden Harteværket	Ole V Bech	Tlf.: 61305135	
	Alpedalsvej 107A		
	ole@hartevaerket.dk		
Vandløb hvor broen skal etableres:	Kolding Å se bilag (Indtegn på oversigtskort og luftfoto)		
Formålet med etableringen af broen:	At øge adgangsmulighederne for landgang fra åen -"og fra byen til åen"		
Lokalitet:	Lokalitet: Øst for Å-stedet Legen		
	Privat areal?:	Ja	Nej X
	Hvis ja, oplyses matr.nr. og navn på privat bredejer:		
	Er der truffet aftale med privat bredejer?:	Ja	Nej
	Offentlig vejrabat?:	Ja X	Nej
Materialer til broen:	Udføres i FSC certificeret hårdtræ med skrid sikring.		
Broens skikkelse:	Dimensioner (bredde, længde m.v.): Rampe :150 x 300 cm. Flydebro 350 x 240 cm.	Flydebro med rampe fra Legen. Flydebroen har en bæreevne på ca. 90 kg /m2 Ubelastet højde overvandlinje ca.: 29cm	
Arbejdsmetode ved etableringen af broen:	Færdig flydebro løftets med kran fra nærmeste faste vej ned på åen, dette opstrøms for Å-stedet Legen, herfra flådes den til pladsen og fastgøres ved – til eksisterende forankring af Legen Broen er med forankringen tilpasset en vandstandsvariation på max. 160 cm. Se bilag		



Arbejdsperiode: Start og slut.	Det forventes at monteringen skal ske i april 2023 og at det vil tage 3 til 5 dage fra start til slut
Hvem afholder udgifterne:	Til anlægsarbejdet: Projektet er finansieret med fondsmidler fra Salling og Friluftsrådet (afventer tilsagn)
	Til den fremtidige vedligeholdelse: Ejerskabet overdrages til Kolding kommune efter endt etablering og der er givet tilsagn om drift og vedligehold fra Vej og Park
Yderligere bemærkninger:	

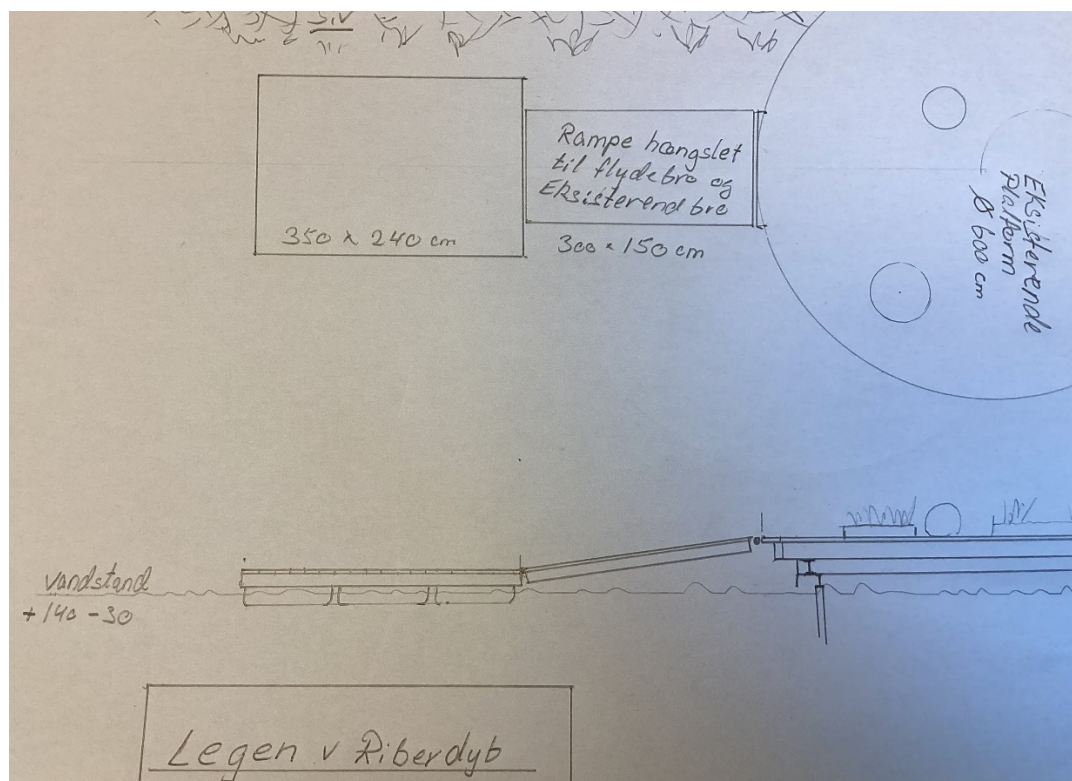
Der vedlægges oversigtskort med markering af broens placering samt eventuelle detailplaner eller tegninger af broen

Dato

Ansøgers underskrift

Ansøgningsskemaet med nødvendige bilag sendes til Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding eller bedst til e-mailadressen: vandloeb@kolding.dk.

Bilag til ansøgning om etablering af flydebro ved Å-stedet Legen



**SKEMA TIL ANSØGNING OM ETABLERING AF BROER OVER VANDLØB**

Ansøger: Fonden Harteværket	Ole V Bech	Tlf.: 61305135	
	Alpedalsvej 107A		
	ole@hartevaerket.dk		
Vandløb hvor broen skal etableres:	Kolding Å se bilag (Indtegn på oversigtskort og luftfoto)		
Formålet med etableringen af broen:	At øge adgangsmulighederne for landgang fra åen -"og fra byen til åen"		
Lokalitet:	Lokalitet: Ved eksisterende anlægsbro ved Kolding Uddannelses Center		
	Privat areal?:	Ja	Nej X
	Hvis ja, oplyses matr.nr. og navn på privat bredejer:		
	Er der truffet aftale med privat bredejer?:	Ja	Nej
	Offentlig vejrabat?:	Ja X	Nej
Materialer til broen:	Udføres i FSC certificeret hårdtræ med skrid sikring.		
Broens skikkelse:	Dimensioner (bredde, længde m.v.): 240 cm. x 450 cm.	Flydebro med en bæreevne på ca. 90 kg /m2 Ubelastet højde overvandlinje ca.: 29cm	
Arbejdsmetode ved etableringen af broen:	Færdig flydebro løftets med kran fra nærmeste faste vej ned på åen, dette opstrøms for K.U.C., herfra flådes den til pladsen og fastgøres med to stålpæle på sydsiden af åen se bilag. Broen er med forankringen tilpasset en vandstandsvariation på max. 160 cm. Se bilag		



Arbejdsperiode: Start og slut.	Det forventes at monteringen skal ske i april 2023 og at det vil tage 3 til 5 dage fra start til slut
Hvem afholder udgifterne:	Til anlægsarbejdet: Projektet er finansieret med fondsmidler fra Salling og Friluftsrådet (afventer tilsagn)
	Til den fremtidige vedligeholdelse: Ejerskabet overdrages til Kolding kommune efter endt etablering og der er givet tilsagn om drift og vedligehold fra Vej og Park
Yderligere bemærkninger:	

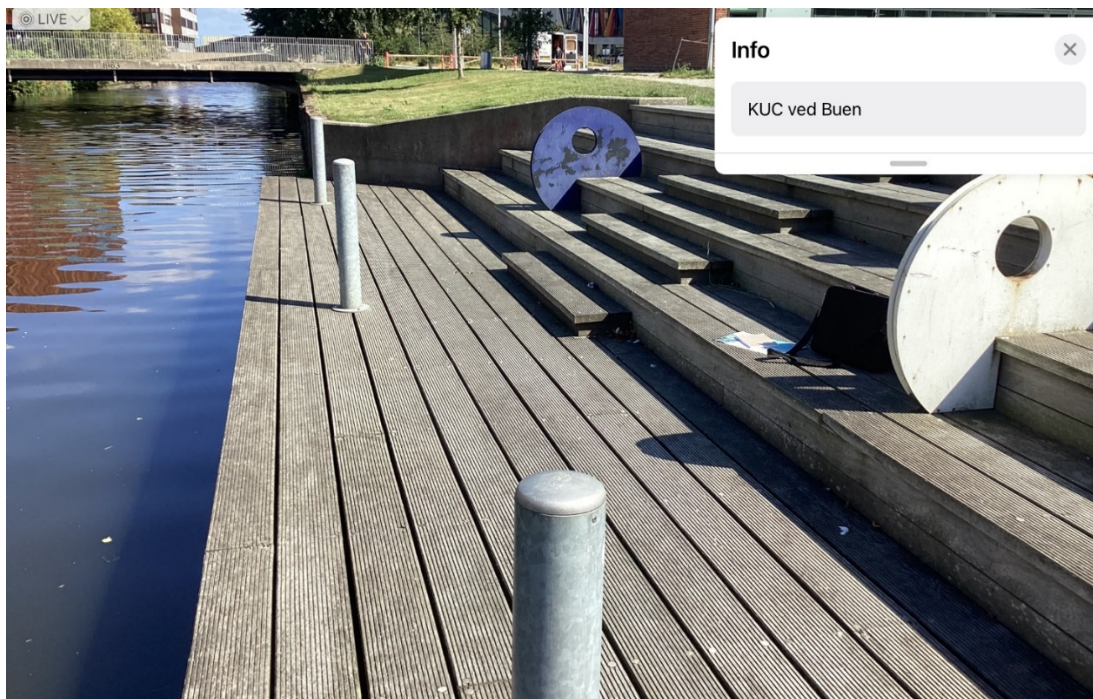
Der vedlægges oversigtskort med markering af broens placering samt eventuelle detailplaner eller tegninger af broen

Dato

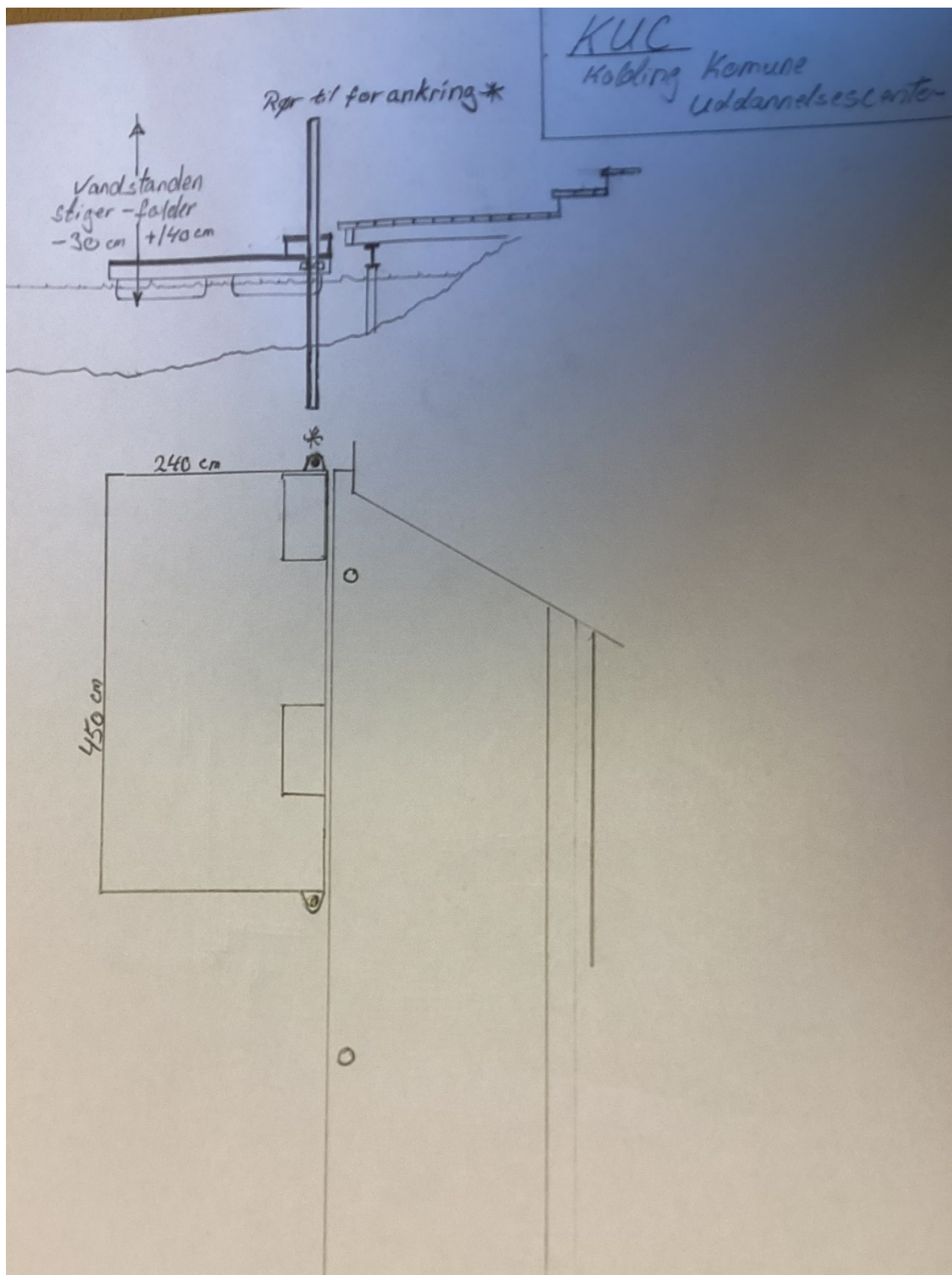
Ansøgers underskrift

Ansøgningsskemaet med nødvendige bilag sendes til Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding eller bedst til e-mailadressen: vandloeb@kolding.dk.

Bilag til ansøgning om etablering af flydebro ved Kolding Uddannelses Center



Luftfoto med ønskede placering, den vil her være i "læ" for af strømmende vand mellem sivene.



Flydebroen er her tegnet i øst enden af eksisterende anlægsbro, den ønskede placering er i vest enden som vist på Luftfoto