



BROSAMVERKAN

En unik samverkan mellan beställare, konsulter, entreprenörer, leverantörer och högskolor

BROSAMVERKAN

Minnesanteckningar från medlemsmöte 2014-12-10

Plats: Swedish Taste

Närvarande:

Kenneth Wahlqvist	Skanska
John Erik Fredriksson	Cowi AB
Anders Lindvall	COWI
Martin Laninge	Brosamverkan
Javad Homayoun	Sweco
Jan Sandberg	Jan Sandberg Brokontroll AB
Kent Gylltoft	Chalmers
Roland Olsson	WSP
Fredrik Thunström	Inhouse Tech Infra Göteborg AB
Thomas Darholm	COWI
Mario Plos	Chalmers tekniska högskola
Mathias Uhlan	ELU Konsult AB
Lennart Askling	Trafikverket
Anders Huvstig	
Kristoffer Ekholm	WSP/Chalmers
Rickard Migell	Inhouse Tech
Fredrik Indevall	Veidekke

1. Mötets öppnande

Martin hälsade alla deltagare välkomna.

2. Föredrag från stipendiat

Kristoffer Ekholm presenterade sitt forskningsarbete ang träbroar som han fått stipendium till från Brosamverkan för att presentera på en konferens i Las Vegas.

3. Kommande objekt och annan information

Information om kommande projekt:

- **Västlänken**, projektering pågår. Byggstart 2018. ÅF skall ta fram FU. 5 byggentreprenader + BEST-entreprenad samt förberedande arbeten.
- **Marieholmsförbindelsen**. Totalt 4 entreprenader + förberedande arbeten. Marieholmsbron utförs av Skanska-MT Højggard, Tpl Marieholm av PEAB och Marieholmstunneln av Zublin-Boskalis. Anbud på Tpl Tingstad inlämnade i dec-14.
- **Sörredsmotet**, projektering pågår. Utförs av Sweco. 2 entreprenader, ledningar och väg/bro. Sannolikt TE.
- **Hisingsbron**, projektering pågår. Överklagat till mark- och miljööverdomstolen men verkställighet råder ännu från mark- och miljödomstolen. Mål att entreprenör skall vara upphandlad 2015. Ett kontrakt.
- **E20, Tollerred-Ingared**, vägplan upphandlad. EQC projektör.



BROSAMVERKAN

En unik samverkan mellan beställare, konsulter, entreprenörer, leverantörer och högskolor

- **Genomfart Alingsås**, vägplan pågår. Omtag blir aktuellt.
- **E20 Kristineholm-Bälinge**, anbudsräkning avbruten. Kommer ev ut till sommaren igen.
- **E20 genom Västra Götaland (Alingsås-Närke)**, TrV kommer att ta fram vägplaner för de delar som ännu inte är mötesseparerade.
 - Ramböll jobbar med vägplan på delen Bälinge-Vårgårda.
- **Väg 940, Onsala**, projektering pågår av WSP.
- **Slakthusmotet**, vägplan pågår av ÅF.
- **Gamlestaden**, Skanska har fått tilldelning på spårskede 4.
- **Lundbyleden**, vägplan, ÅF och Svevia.
- **Tvärförbindelsen E20-Rv40 (väg 535)**. Projektering pågår på första etappen Bårhultsmotet - Åstebo.
- **Hamnbanan**, tre etapper (Kville bangård, Eriksberg-Pölsebo, Pölsebo-Skandia).
 - Jvg-plan + systemhandling för Eriksberg-Pölsebo tas fram av Sweco.
 - Kvillebangården skall lämnas ut på anbudsräkning inom kort.
- **Väg 190**, NCC har tilldelats detta.
- **Varbergstunneln**, Tyréns tar fram järnvägsplan och systemhandling. Beräknad byggstart 2018. Stort tunnelprojekt. Nytt resecentrum ingår i helheten. Bedömt 4 Mdr.
- **Sänkning av Oskarsleden**, Thyréns och ELU projekterar bygghandling.
- **Götalandsbanan**, utredning för 2 delar påbörjad. Höghastighetsspår till Borås samt Ostlänken.

För delen Göteborg –Borås är etappindelningen enligt följande:

 - Järnvägsplan och Systemhandling för sträckan Mölnlycke-Bollebygd tas fram av Sweco.
 - Lokaliseringsutredning Almedal-Mölnlycke utförs av Ramböll.
 - Lokaliseringsutredning Bollebygd-Borås utförs av Cowi.
- **Älvsborgsbron**, stor underhållsreparerad i 5 år från nästa sommar.
- **Tjörnbron**, reparation av två kablar kommer att utföras våren-15 av Svevia.
- **Viltpassage Sandsjöbacka E6**, byggstart 2017. Anbud för projektering inlämnade.
- **Rörbro E6 Varla**, byggstart 2015.
- **Östra Backaplan-Kvilleleden**, projektering Cowi.
- **E18 Björkås-Skutberget**, anbudsräkning pågår.

4. Kurser, seminarium, studieresor mm

- Kurs för yrkesarbetare. Torbjörn Eriksson (WSP) är ansvarig och Svevia medarrangör. En ny kurs planeras till våren 2015. Viktigt att säkerställa ”rätt” kontaktperson på respektive företag för inbjudan.
- Studiebesök för ”yngre” medarbetare. Konstruktionsföretagen anordnar studiebesöken och ett rullande schema har tagits fram . Listan ser ut: 1) ÅF, 2) Inhouse Tech, 3) WSP, 4) Sweco, 5) Reinertsen, 6) Vectura, 7) Ramböll 8) ELU och 9) Cowi.

Inhouse Tech arrangerar nästa före ÅF, planeras till våren-15 på Marieholmsförbindelsen.
- Workshop om brolager i Brosamverkans regi med genomförande i Stockholm undersöks. KTH kan ställa upp med lokaler för teoretiska och praktiska delen (fullskalig undergjutning av brolager). Kent och Kenneth ihop med Jan Sandberg diskuterar vidare.



BROSAMVERKAN

En unik samverkan mellan beställare, konsulter, entreprenörer, leverantörer och högskolor

- Förslag på nya teman för workshopar diskuterades. Exempel på sådant som kan bli aktuellt är:
 - * Ytterligare workshopar om Eurokod (diskussion kring erfarenheter och tolkningar). I Göteborg har Mikael Nummedal (Ramböll) erbjudit sig att hålla i det men behöver en medhjälpare. Kan utvidgas till en workshop i Stockholm därefter. **Kvarstår: Återkom till Martin med förslag på medhjälpare.**
- Nytt studiebesök planeras till våren. Ett alternativ som undersöks är Queensferry Crossing i Edinburgh (John-Erik Fredriksson håller i det).

5. Brobyggardagen, Årets brobyggare, Jury

- Arbetet med brobyggardagen 2015 fortskrider enligt plan. Inbjudan är utskickad. Det är 25-års jubileum vilket kommer att uppmärksammas.
- Vi kommer att bjuda in högskolestudenter från Chalmers att delta fritt under dagspasset på brobyggardagen 2015. Följande grupper har fått inbjudan:
 - Mastersstudenter som skriver ex-jobb inom konstruktionsteknik
 - V-studenter i åk3 som skriver kandidatarbete bro
 - Studenter på byggnadsingenjörslinjen i åk3 som läser kursen brobyggnad
- Några förslag till årets brobyggare har inkommit. Alla uppmanades dock att fundera och försöka förslå fler lämpliga kandidater.

6. Framtida byggande – Universeum

- Universeum har meddelat att de ej har möjlighet att medverka i denna aktivitet framöver. Vad gör vi istället? Kan vi göra något ihop med arbetsförmedlingen eller KY-utbildningar? **Kvarstår: Förslag mottages tacksamt.**

7. Hemsidan

- Vi kommer fortsättningsvis enbart att skicka ut info till de som valt att registrera sig för nyheter och utskick på hemsidan samt vid anmälan till brobyggardagen.

8. Föreningens arbetssätt

- Brosamverkan bör arbeta för att få bättre geografisk spridning. Flera förslag om seminarier och workshops har diskuterats liksom att Brosamverkan kommer att kunna gå in som medarrangör till evenemang på andra orter. Ett exempel kan vara IABSE i Stockholm hösten 2016, hur mycket skall vi eventuellt bidra med i så fall?

9. Övriga frågor

- Ny logo presenterades. Denna kommer att lanseras i samband med brobyggardagen.

10. Nästa möte

Årsmöte och medlemmöte hålls 2015-03-24 kl 09.00 hos Sweco Gullbergsvass.

Vid protokollet

Kenneth Wahlqvist