

VEDLEGG D, BILAG 1 – PROSJEKTNEDBRYTNINGSSTRUKTUR

Universell utforming av Oslo S – [K.XXXXXX] Totalentreprise med Samspill

Minimumskrav til overordnet nedbrytning på nivå 3 er vist i vedlagte tabeller. Nivå 3 skal videre brytes ned iht. krav og prinsipper i fremdriftsplan vist i planhierarkiet nedenfor og i henhold til Vedlegg D kap. 5.7.

Tekniske fagkoder / disiplinkoder i Del I Dokumenter – Krav til prosjektkoding (E05-T1 Faginndeling) skal benyttes i fremdriftsplanen på nivå 4 og 5.

PNS – SF1

Nivå		Beskrivelse	Veiledende tekst
1	BN	UU Oslo S	Totalprosjekt
2	BN.02	Planlegge B2 - B4	Faser iht. Bane NORs prosjektmodell
3	BN.02.01	Samspillsfase 1	
3	BN.02.01.11	Lavspenningsrom (km. 0,100 - 0,600) Fjernvarmesentral (km. 0,100 - 0,600) Energisentral (km. 0,100 - 0,600) Personkulvert (km. 0,100 - 0,600)	Kostnader og aktiviteter for disse strekningsovergripende områdeaktivitetene vil inngå i første arbeidspakke, som vil bli valgt.
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.01	Heis og plattform til spor 1 og 2	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.02	Heis og plattform til spor 3 og 4	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.03	Heis og plattform til spor 5 og 6	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.04	Heis og plattform til spor 7 og 8	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.05	Heis og plattform til spor 9 og 10	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.06	Heis og plattform til spor 11 og 12	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	

Nivå		Beskrivelse	Veiledende tekst
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.07	Heis og plattform til spor 13 og 14	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.08	Heis og plattform til spor 15 og 16	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.09	Heis og plattform til spor 17 og 18	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3	BN.02.01.10	Heis og plattform til spor 19	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	

PNS – SF2

Nivå		Beskrivelse	Veiledende tekst
2	BN.03	Gjennomføre B4 – B5	Faser iht. Bane NORs prosjektmodell
3	BN.03.02	Samspillsfase 2	
3	BN.03.02.11	Lavspenningsrom (km. 0,100 - 0,600) Fjernvarmesentral (km. 0,100 - 0,600) Energisentral (km. 0,100 - 0,600) Personkulvert (km. 0,100 - 0,600)	Kostnader og aktiviteter for disse strekningsovergripende områdeaktivitetene vil inngå i første arbeidspakke, som vil bli valgt.
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3.40		<i>Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse</i>	
3.60		<i>Testing</i>	
3	BN.03.02.01	Heis og plattform til spor 1 og 2	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3.40		<i>Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse</i>	
3.60		<i>Testing</i>	
3	BN.03.02.02	Heis og plattform til spor 3 og 4	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	
3.40		<i>Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse</i>	
3.60		<i>Testing</i>	
3	BN.03.02.03	Heis og plattform til spor 5 og 6	
3.10		<i>Leverandørens ledelse, rigg og drift</i>	
3.20		<i>Prosjektering</i>	
3.30		<i>Innkjøp</i>	

Nivå		Beskrivelse	Veiledende tekst
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.04	Heis og plattform til spor 7 og 8	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.05	Heis og plattform til spor 9 og 10	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.06	Heis og plattform til spor 11 og 12	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.07	Heis og plattform til spor 13 og 14	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.08	Heis og plattform til spor 15 og 16	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.09	Heis og plattform til spor 17 og 18	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	
3	BN.03.02.10	Heis og plattform til spor 19	
3.10		Leverandørens ledelse, rigg og drift	
3.20		Prosjektering	
3.30		Innkjøp	
3.40		Bygging inkl. Systematisk ferdigstillelse	
3.60		Testing	