



BERGEN KOMMUNE

EØS 017-2021

Lyngbøveien trafikkisikring og VA-anlegg



BERGEN KOMMUNE

Bymiljøetaten/Vann- og avløpsetaten
30.06.2021



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
A Tilbudsinnbydelse

Side 00-1

KAPITTEL A TILBUDSINNBYDELSE

Bergen kommune, ved Bymiljøetaten og Vann- og avløpsetaten, innbyr til å gi tilbud på prosjekt "Lyngbøveien trafikk sikring og VA-anlegg"

Arbeidene skal utføres som en generalentreprise etter NS 8405, og omfatter etablering av nytt 820 m langt fortau med tilhørende støttemurer og nytt overvannssystem langs Lyngbøveien, samt holdeplasser for buss, mellom Nipedalen og Nygårdslie. Nord for Lyngbøtunet skal det etableres buss-sluse. Det skal etableres ny veibelysning langs strekningen. Trafikksikringstiltaket er et samarbeidsprosjekt med Vann- og avløpsetaten som i tillegg til nye spillvannsledninger skal etablere ny 1200 m hovedvannledning i Lyngbøveien mellom Lyngbøveien nr. 140 og 47.

Tilbudet skal gis på grunnlag av følgende vedlagte prosjektdokumenter:

- Prosjektbeskrivelsene (3 stk) med bestemmelser og mengdeoppsett
- Tegninger i henhold til tegningsliste
- Bilag i henhold kapittel D Bilagsliste

Det vil bli avholdt en samlet tilbudsbeifaring **onsdag 25. august 2021 kl. 10.00 - 14.00**. Informasjon om oppmøtested vil bli sendt ut i august.

Bergen, 30.06.2021

Sted/dato

.....
Elin Horntvedt Gullbrå
Bergen kommune, Bymiljøetaten



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
B Tilbudsskjema

Side 00-2

KAPITTEL B TILBUDSSKJEMA

1. Tilbudssammendrag (SKAL FYLLES UT)

Kapittel:

01 RIGG OG DRIFT	kr	-----
02 MILJØSANERING, DEMONTERING OG RIVING	kr	-----
03 GRUNNARBEIDER	kr	-----
04 DEKKE- OG BANEARBEIDER	kr	-----
05 ANLEGGSGARTNERARBEIDER	kr	-----
06 BETONGARBEIDER	kr	-----
07 TØMRERARBEIDER	kr	-----
08 RØRINSTALLASJONER	kr	-----
09 ELKRAFT- OG TELETEKNISK UTSTYR	kr	-----
Sum eksklusive merverdiavgift	kr	-----

De oppførte sluttsummer representerer et komplett utført arbeid i henhold til beskrivelse og tegninger for denne entreprise. Fullstendig utfylte gab/gap-filer (2 stk.) skal leveres inn med tilbudet via Mercell. Ved feil i tilbudet rangeres gab/gap-filer foran prisskjema

Kontraktssummen vil bli regulert for lønns- og prisstigning i henhold til NS 8405 pkt. 27.1.

10 REGNINGSARBEIDER	kr	-----
11 PÅSLAG	kr	-----

Kapittel 10 Regningsarbeider og 11 Påslag vil ikke inngå i kontrakten.

2. Leveringstid

Varighet av kontrakten er stipulert til ca. 3 år, med antatt byggestart februar/mars 2022. For byggefaser vises til Lyngbøveien SHA Vedlegg 1 - Hovedfremdriftsplan. Detaljert fremdriftsplan skal utarbeides på grunnlag av denne.

Tilsåing av sideterreng skal tilstrebes utført i april/mai. Det er ikke tillatt med tilsåing etter 15. august.

3. Regningsarbeider

Entreprenøren tilbyr seg å utføre regningsarbeider på grunnlag av oppgitte timepriser og kalkulasjonsfaktorer i kapittel 10 og 11.



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
B Tilbudsskjema

Side 00-3

4. Underentreprenører

Navn på entreprenører innenfor de respektive fag skal oppgis nedenunder, suppler ved behov:

Fag	Entreprenørens navn
Grunnarbeider	
Hydraulisk sprengning	
Betongarbeider	
Tømrerarbeider	
Anleggsgartnerarbeider	
Miljøsanering/riving	
Rørinstallasjoner	
Elkraft- og teleteknisk utstyr	

5. Godkjenning av tilbudsgrunnlaget

Undertegnede entreprenør erklærer at tilbudet er gitt i samsvar med tilbudsinnbydelse og tilbudsgrunnlag.

Undertegnede bekrefter at følgende er gjennomgått og er vedlagt i utfylt stand (kryss av):

Dokument	Bekreft
Prisbærende poster beskrivelse er komplett utfylt og signert
Tegninger er gjennomgått
Bok 0 er gjennomgått og fylt ut
SHA-plan med vedlegg er gjennomgått

Alle poster skal avkrysses.

Tilbudet kan bli forkastet dersom ikke alle ovennevnte punkter er avkrysset.

.....
Sted/dato

.....
Tilbyders underskrift og stempel



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
C Tegningsliste

Side 00-4

KAPITTEL C TEGNINGSLISTE

Se vedlagt tegningsliste A002



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
D Bilagsliste

Side 00-5

KAPITTEL D BILAGSLISTE

- 10212414_R01_A01_REV1 Byggeplan_Geologi_Lyngbøvegen
- 10212414_RIG_N01_A01 Natursteinsmurer_Lyngbøveien
- 10214568-N01-A01 Borehull fra Lyngbøveien til Waltherhallen
- Funksjonskrav for belysning i Bergen kommune
- Lyngbøveien SHA-plan
- Lyngbøveien SHA vedlegg 1_Hovedfremdriftsplan
- Lyngbøveien SHA vedlegg 2_Restrisikorapport
- Vedlegg-B1-Krav-til-innmåling-og-registrering-av-vann-og-avløpsledninger-12_2019



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
E Adresseliste

Side 00-6

KAPITTEL E NAVN- OG ADRESSELISTE

Byggherre: Bergen kommune
Bymiljøetaten
Besøksadresse: Johannes Bruns gate 12
Postadresse: Postboks 7700
5020 Bergen
Tlf.: 55 56 56 90

Prosjektleder: Elin Horntvedt Gullbrå
Tlf.: 905 54 305
e-post: elinhorntvedt.gullbra@bergen.kommune.no

Assisterende prosjektleder: Øystein Sveinsgjerd Hveem
Tlf. 994 06 075
e-post: oystein.hveem@bergen.kommune.no

Byggeleder: Ivar Kvandal
ARTEC AS
Tlf.: 452 93 524
e-post: ik@artec.no

Assisterende byggeleder: Stig Lykken Nygård
Tlf. 974 60 884
e-post: stig.nygard@bergen.kommune.no

Konsulent VEG/VA:
Prosjektleder: David Thorsen Frøystad
Sweco Norge AS, avdeling Bergen
Tlf.: 988 73 426
e-post: david.froystad@sweco.no



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
F Grøfteskjema

Side 00-7

KAPITTEL F GRØFTESKJEMA

Den første horisontale linje gjelder jordgrøft.
Den første vertikale kolonne gjelder fjellgrøft.
Alle øvrige felt gjelder kombinerte grøfter.
Alle åpne felt fylles ut med enhetspriser (kr/lm).
Prisene omfatter sprengning, oppgraving og tilbakefylling.
Ved tilleggsarbeider skal oppgjør skje etter grøftetabell.
For grøfter i veg skal gravedybden regnes fra topp veg og fjelldybden fra traubunn.

SKAL FYLLES UT

GRØFT MED BUNNBREDDE $\leq 0,6$ m

	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
0							
0,5							
1,0							
1,5							
2,0							
2,5							
3,0							



Prosjekt: Lyngbøveien bok_0
G Transporttabell

Side 00-8

KAPITTEL G TRANSPORTTABELL

Enhetspriser for massetransport. Pris pr. m³ faste masser.

SKAL FYLLES UT

TRANSPORTAVSTAND	JORD	STEIN
Innen anleggsområdet		
1 km		
2 km		
3 km		
4 km		
5 km		
6 km		
8 km		
10 km		
12 km		
15 km		
20 km		
Pr. km ut over 20 km		
Annen transportlengde km		

Poster for opplasting og transport, samt leverings- og behandlingsgebyr skal være inkludert i teknisk beskrivelse og mengdeoppstilling.

INNHOLDSFORTEGNELSE

0 Forside	0-1
00 GENERELL DEL	
A Tilbudsinnbydelse	00-1
B Tilbudsskjema	00-2
C Tegningsliste	00-4
D Bilagsliste	00-5
E Adresseliste	00-6
F Grøfteskjema	00-7
G Transporttabell	00-8