

## Hamar kommune

### Nytt kunstgressdekke på Briskeby og Prestrud stadion

## TILBUDSSKJEMA



**23.01.19**

| Revisjon | Dato | Kommentar |
|----------|------|-----------|
|          |      |           |

## INNHALDSFORTEGNELSE

|     |                                                          |   |
|-----|----------------------------------------------------------|---|
| 1.  | Tilbudssammendrag.....                                   | 3 |
| 2.  | Opsjoner.....                                            | 3 |
| 3.  | Påslagsprosenter.....                                    | 4 |
| 4.  | Timepriser .....                                         | 4 |
| 5.  | Forbehold og avvik.....                                  | 5 |
| 6.  | Entreprenørens sikkerhetsstillelse (NS 8406, pkt 8)..... | 5 |
| 7.  | Forsikring (NS 8406, pkt 9).....                         | 5 |
| 8.  | Fremdrift .....                                          | 5 |
| 9.  | Utførelse.....                                           | 5 |
| 10. | Tekniske spesifikasjoner.....                            | 5 |
| 11. | Underskrift .....                                        | 6 |

## 1. Tilbudssammendrag

|          |                                                                                                                 |           |  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| <b>1</b> | <b>Kunstgressdekke Briskeby:</b>                                                                                |           |  |
| 1.1      | - Rigg og drift                                                                                                 |           |  |
| 1.2      | - Riving av eksisterende dekke                                                                                  |           |  |
|          | - Kunstgressdekke med innfylling av sand og gummigranulat                                                       |           |  |
|          | - Eventuell ny pad dersom det ikke foreligger test av tilbudt kunstgressdekke med pad tilsvarende eksisterende. |           |  |
|          | - Oppmerking i kunstgresset                                                                                     |           |  |
|          | - FDV-dokumentasjon                                                                                             |           |  |
|          | - Felttest                                                                                                      |           |  |
| <b>2</b> | <b>Kunstgressdekke Prestrud:</b>                                                                                |           |  |
| 2.1      | - Rigg og drift                                                                                                 |           |  |
| 2.2      | - Riving av eksisterende dekke                                                                                  |           |  |
|          | - Kunstgressdekke med innfylling av sand og gummigranulat                                                       |           |  |
|          | - Liming av gress mot snødeponi                                                                                 |           |  |
|          | - Innfesting av gammelt kunstgress i toppen av vollen på snødeponi                                              |           |  |
|          | - Oppmerking i kunstgresset                                                                                     |           |  |
|          | - FDV-dokumentasjon                                                                                             |           |  |
|          | - Felttest                                                                                                      |           |  |
|          | <b>Sum eks mva</b>                                                                                              | <b>kr</b> |  |
|          | + 25 % mva                                                                                                      | kr        |  |
|          | <b>Tilbudssum inkl. mva</b>                                                                                     | <b>kr</b> |  |

Tilbudssum inkl. mva \_\_\_\_\_  
(tilbudssum m/bokstaver)

## 2. Opsjoner

| Opsjon nr                                    | Tema                                                                                                                                                                                          | Pris eks mva |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Opsjoner knyttet til Briskeby stadion</b> |                                                                                                                                                                                               |              |
| Opsjon 0.9-A                                 | Opsjonspris på gjennomføring av dyprens av kunstgressdekket på <b>Briskeby stadion</b> . Opsjonsprisen baseres på tilbudsmånedens prisnivå og indeksreguleres etter konsumprisindeksen (KPI). |              |
| Opsjon 1.2-A                                 | Fradrag som følge av redusert omfang av kunstgress som skal deponeres. Opsjon prises pr                                                                                                       |              |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                              | 100 m2 reduksjon. (Eksempel: Ved reduksjon av areal til deponi med 400 m2 skal denne opsjonsprisen multipliseres med 4)                                                                                                                                        |  |
| Opsjon 1.4-A                                 | Opsjonspris på levering av 25 m2 støtdempingssjikt av type Recticel 14 mm samt arbeid med utskifting.                                                                                                                                                          |  |
| Opsjon 1.8-A                                 | Logo innfelt i gresset.                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| <b>Opsjoner knyttet til Prestrud stadion</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Opsjon 0.9-A                                 | Opsjonspris på gjennomføring av dyprens av kunstgressdekket på <b>Prestrud stadion</b> (treningsfeltet på 11.700 m2 som omfattes av denne konkurransen). Opsjonsprisen baseres på tilbudsmånedens prisenivå og indeksreguleres etter konsumprisindeksen (KPI). |  |
| Opsjon 2.2-A                                 | Fradrag som følge av redusert omfang av kunstgress som skal deponeres. Opsjon prises pr 100 m2 reduksjon. (Eksempel: Ved reduksjon av areal til deponi med 400 m2 skal denne opsjonsprisen multipliseres med 4)                                                |  |
| Opsjon 2.8-A                                 | Oppmerking av 9'er, 7'er og 5'er-baner                                                                                                                                                                                                                         |  |
| Opsjon 2.8-B                                 | Logo innfelt i gresset.                                                                                                                                                                                                                                        |  |

### 3. Påslagsprosjenter

| Post | Beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                         | Påslagsprosent |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 4.1  | Ved regningsarbeider faktureres medgåtte materialer med netto dokumentert selvkost + følgende påslag for fortjeneste, administrasjon etc.                                                                                                                           | %              |
| 4.2  | Ved regningsarbeider faktureres transport, maskiner og utstyr med netto dokumentert selvkost + følgende påslag for fortjeneste, administrasjon etc.                                                                                                                 | %              |
| 4.3  | Ved eventuelt ansvar for administrasjon og fremdriftskontroll av sideentrepriser kan entreprenøren fakturere følgende påslag av vederlaget til den aktuelle sideentreprenøren knyttet til arbeid utført i den perioden hvor kunstgressleverandørens arbeider pågår. | %              |

### 4. Timepriser

| Post | Beskrivelse                | Timepris NOK eks mva |
|------|----------------------------|----------------------|
| 1    | Anleggsleder               | %                    |
| 2    | Øvrig personell på plassen | %                    |

## 5. Forbehold og avvik

(Kryss av)

- ☐ Det tas ingen forbehold/avvik.
- ☐ Det tas.....forbehold/avvik som er nærmere listet opp i tilbudsbrevet/vedlegg til tilbudsbrevet.

Se eget punkt i tilbudsinvitasjonen om forbehold og avvik. Evt forbehold og avvik til tilbudsgrunnlaget vil bli prissatt av oppdragsgiver og tillagt tilbudssum ved evaluering.

## 6. Entreprenørens sikkerhetsstillelse (NS 8406, pkt 8)

Garantier vil bli stilt gjennom \_\_\_\_\_

## 7. Forsikring (NS 8406, pkt 9)

Forsikringer vil bli stilt gjennom \_\_\_\_\_

## 8. Fremdrift

Tilbyder forplikter seg til å overholde frister som fremkommer av Tilbudsinnbydelsen.

## 9. Utførelse

Installasjon av kunstgresset vil bli utført av firmaet: \_\_\_\_\_

Eventuelle andre underentreprenører: \_\_\_\_\_

Ansvarlig anleggsleder:

Navn: \_\_\_\_\_

Kvalifikasjoner: \_\_\_\_\_

## 10. Tekniske spesifikasjoner

Leverandøren skal i sitt tilbud oppgi tekniske spesifikasjoner for tilbudt kunstgress – ”komplett system” – ved å fylle ut nedenforstående tabell:

PS! Dersom det gis tilbud på flere alternativer, skal det fylles ut en separat tabell for hvert alternativ.

|          |                                                | Skal fylles ut av leverandøren: |
|----------|------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>1</b> | <b>Generelle opplysninger</b>                  |                                 |
| 1.1      | Merkebetegnelse                                |                                 |
| 1.2      | Ansvarlig produsent for systemet               |                                 |
| <b>2</b> | <b>Beskrivelse av kunstgresset</b>             |                                 |
| 2.1      | Gressets basismaterialer<br>(%-andeler oppgis) |                                 |

|          |                                                                                               | Skal fylles ut av leverandøren: |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 2.2      | Fibertype<br>(mono, splitt, evt. %-andeler ved blanding)                                      |                                 |
| 2.3      | Gressvekt g/m <sup>2</sup>                                                                    |                                 |
| 2.4      | Fibervekt dtex                                                                                |                                 |
| 2.5      | Fibertykkelse $\mu$                                                                           |                                 |
| 2.6      | Stråtetthet stk pr m <sup>2</sup>                                                             |                                 |
| 2.7      | Stråhøyde mm                                                                                  |                                 |
| <b>4</b> | <b>Innfillingsmaterialet</b>                                                                  |                                 |
| 4.1      | Kvartssand (type, leverandør, mengde i mm og kg/m <sup>2</sup> ). Gjelder opsjonsløsningen.   |                                 |
| 4.2      | Gummigranulat (type, leverandør, mengde i mm og kg/m <sup>2</sup> ) Gjelder opsjonsløsningen. |                                 |

- ☐ Kopi av funksjonstest som viser at systemet tilfredsstiller funksjonskravene for FIFA Quality Pro (toppforball) / Nordisk standard for breddefotball er vedlagt tilbudet.
- ☐ Produktprøve på kunstgresset i størrelse 20 x 20 cm er vedlagt tilbudet (kfr Kravspesifikasjon pkt 1.6).
- ☐ FDV-instruks for tilbudt kunstgress, herunder bruksinstruks som også gir oversikt over ikke tillatte belastninger og eventuelt nødvendige beskyttelsestiltak (kfr Kravspesifikasjon pkt 1.6), er vedlagt tilbudet.
- ☐ Lisporttest for tilbudt kunstgress er vedlagt.

### 11. Underskrift

Tilbudet er innlevert av:

Firma: \_\_\_\_\_ Org. nr: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Sted: \_\_\_\_\_ Dato \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Tilbyders underskrift og stempel