

Bilag 1

Behov- og kravspesifikasjon

INNHOLDSFORTEGNELSE

1	ANSKAFFELSENS OMFANG	4
2	SPESIFISERING AV ANBUDSKONKURRANSEN	4
2.1	Definisjoner	4
3	PRODUKT- OG DOKUMENTASJONSKRAV	5
3.1	Samsvarserklæring	5
3.2	Standarder	6
3.2.1	Produktstandard for manuelle rullestoler	6
3.2.2	Produktstandard for manuelle rullestoler beregnet brukt som sete i kjøretøy	7
3.2.3	Produktstandard for drivaggregater.....	8
3.2.4	Prøvingslaboratorier – manuelle rullestoler	9
3.2.5	Prøvingslaboratorier - drivaggregater	9
3.3	Krav til tilbehør og reservedeler	9
4	DELKONTRAKTER	10
4.1	Krav til tilbudt produkt/produktserie	10
4.2	Inndeling	10
4.3	Krav til standardkonfigurasjon for delkontraktene 1-15.....	11
4.4	Delkontrakter for manuelle aktiv-rullestoler hovedsakelig til ungdom og voksne....	11
4.4.1	1 Lett aktiv rullestol med fastramme og fast benstøtte	11
4.4.2	2 Aktiv rullestol med fastramme og fast benstøtte.....	12
4.4.3	3 Aktiv rullestol med fastramme og avtakbare benstøtter	13
4.4.4	4 Aktiv rullestol med sammenleggbar ramme med fast benstøtte	14
4.4.5	5 Aktiv rullestol med sammenleggbar ramme med avtakbare benstøtter	15
4.5	Delkontrakter for manuelle allroundrullestoler.....	16
4.5.1	6 Allround rullestol med sammenleggbar ramme og avtakbare benstøtter.....	16
4.5.2	7 Allround rullestol med avtakbare benstøtter - høy brukervekt	17
4.5.3	8 Allround rullestol med tilt og avtakbare benstøtter.....	18
4.6	Komfortrullestoler.....	20
4.6.1	9 Komfortrullestol.....	20
4.6.2	10 Komfortrullestol - høy brukervekt	21
4.7	Rullestol med elektrisk ståfunksjon	22
4.7.1	11 Rullestol med elektrisk ståfunksjon	22
4.8	Delkontrakter for manuelle rullestoler hovedsakelig til barn	23
4.8.1	12 Aktiv rullestol med fastramme - barn	23
4.8.2	13 Allround rullestol med fastramme - barn	24
4.8.3	14 Allround rullestol med sammenleggbar ramme - barn	26
4.8.4	15 Komfortrullestol - barn	27
4.9	Delkontrakter for drivaggregater.....	28
4.9.1	16 Drivaggregat med elektrisk motor i drivhjulene og med manuell styring	28
4.9.2	17 Drivaggregat med elektrisk motor i drivhjulene og med motorisert styring (joystick) 30	
4.9.3	18 Drivaggregat med manuell styring – bakmontert.....	31
4.9.4	19 Drivaggregat med manuell styring – frontmontert hjulstørrelse under 12 "	33
4.9.5	20 Drivaggregat med manuell styring – frontmontert hjulstørrelse 12 " og over	34
4.9.6	21 Drivaggregat – ledsagerstyrt	36
4.10	Måltaking	37
5	LEVERING AV PRODUKTER, TILBEHØR OG RESERVEDELER.....	38
5.1	Leveringstid	38

5.2	Leveringsdag	38
5.3	Frakt generelt	38
5.4	Dokumentasjon ved direktelevering av hjelpemiddel til bruker	38
5.5	Krav til merking ved levering	38
6	TJENESTER	39
6.1	Utføring av tjenester	39
6.1.1	Leveringstider tjenester	39
6.1.2	Felles regler for dokumentasjon på utførte tjenester	39
6.1.3	Felles regler for reise- og oppholdsutgifter i forbindelse med tjenesteutføring	40
6.2	Utprøving, delkontraktene 1-5, 9-10 og 12-15	40
6.3	Ettertilpasning av manuell rullestol, delkontraktene 1-2, 9-10, 12 og 15	41
6.4	Klargjøring for gjenbruk, delkontraktene 9 og 10	41
6.5	Montering av drivaggregat på manuell rullestol, delkontraktene 16-21	42
7	KASSASJON	43
8	BRUK AV ARTIKKELNUMMER	44
9	SERVICE OG TEKNISK BISTAND PÅ TELEFON	44
10	OPPLÆRING OG KURS	44
11	ØVRIG DOKUMENTASJON SOM VEDLEGGES TILBUDET	44
11.1	Bruksanvisning (alle tilbudte produkter)	44
11.2	Monteringsanvisning (delkontraktene 16-21)	44
11.3	Fargebilder (alle tilbudte produkter)	45
12	KRAV TIL AT NAV SKAL KUNNE PROGRAMMERE KJØREPARAMETER OG SETTE DRIVAGGREGAT TILBAKE TIL STANDARD FABRIKKOPPSETT ...	45
13	DOKUMENTASJON TIL NAV HJELPEMIDDELSENTRAL	45

1 ANSKAFFELSENS OMFANG

Denne anbudskonkurransen omfatter følgende produkter og tjenester:

- Bakhjulsdrevne manuelle rullestoler, med tilhørende tilbehør og reservedeler
- Drivaggregater til manuelle rullestoler inkl. batteri og batterilader, med tilhørende tilbehør og reservedeler
- Tjenester for manuelle rullestoler
 - Utprøving
 - Ettertilpasning av manuell rullestol
 - Klargjøring for gjenbruk
- Tjeneste for drivaggregater
 - Montering av drivaggregat på manuell rullestol

Det henvises til kapittel 4 og 6 for ytterligere spesifisering av hvilke produkter og tjenester anbudskonkurransen omfatter.

2 SPESIFISERING AV ANBUDSKONKURRANSEN

Det er en forutsetning at leverandøren kan levere produkter, tilbehør, reservedeler og tjenester til alle landets fylker.

Anbudskonkurransen er inndelt i 21 delkontrakter for på best mulig måte å dekke behovet til de aktuelle brukergruppene, sikre sammenlignbare produkter og bidra til oppnåelse av ønsket sortimentsbredde. Under hver delkontrakt er brukerbehov og bruksområde beskrevet, samt ytterligere detaljer om den aktuelle delkontrakten. Hver delkontrakt er en selvstendig konkurranse.

2.1 Definisjoner

Definisjoner av begreper benyttet i konkurransegrunnlaget er gitt nedenfor:

Begrep	Definisjon
Produkt	Hjelpemiddel slik det tilbys i konkurransen (standardkonfigurasjon).
Tilbehør	Del som endrer produktets funksjon og/eller egenskaper. Tilbehøret kan monteres i tillegg til eller i stedet for del i produktet.
Reservedel	Del som ikke endrer produktets funksjon, men som erstatter en utslitt eller ødelagt del, det vil si alle delene produktet består av. Når tilbehøret består av flere enkeltdeler som kan byttes ut ved reparasjon, er hver enkeltdel å anse som reservedel.
Deler	Fellesbegrep for både tilbehør og reservedeler.
Rullestol laget med individuell utforming	Rullestol som blir laget til én konkret bruker. Denne type rullestol kan også ha mulighet for ulik utforming av ramme, f.eks. innsving på rammefront.

Regulering av rullestol	Endring av posisjon uten bruk av verktøy, men ved hjelp av velcrobånd, reimer, spaker, ratt, betjeningshåndtak/-boks eller lignende.
Innstilling av rullestol	Endring av posisjon ved regulering eller ved bruk av verktøy.
Vekt rullestol	Vekt på produktet slik det er tilbudt i den aktuelle delkontrakten.
Transportvekt rullestol	Vekt på produktet slik det er tilbudt i den aktuelle delkontrakten, men uten drivhjul, uten avtagbare armlener og avtagbare benstøtter.
Vekt drivaggregat	Vekt på produktet slik det er tilbudt i den aktuelle delkontrakten, inkludert vekt på batteri (og eventuelt innebygd lader).
Transportvekt drivaggregat	Vekt på tyngste del (som produktet kan deles i uten bruk av verktøy).
Komplett drivhjul med luftfylt dekk	Felg, drivring, felgbånd, dekk og slange
Komplett drivhjul med kompakt dekk	Felg, drivring, kompakt dekk
Produktserie	En produktserie er definert som det samme produktet i ulike størrelser, dersom ikke annet er spesifisert i den enkelte delkontrakt. Produkter med ulike utforminger som er direkte avledet av størrelsesforskjellene i produktserien, anses for å være samme produkt og skal inngå i samme produktserie. Drivaggregat i ulike hjulstørrelser er å anse som produkter i samme produktserie og skal inngå i samme produktserie, dersom ikke annet er spesifisert i den enkelte delkontrakt.
Virkedag	Alle dager som ikke er lørdag eller søndag, helligdag eller offentlig fridag.

3 PRODUKT- OG DOKUMENTASJONSKRAV

I dette kapitlet er det beskrevet ulike krav til hvert av produktene som tilbys i denne konkurransen. I tillegg er det i punkt 3.3 stilt krav til tilbehør og reservedeler.

Det skal være enkelt for oppdragsgiver å kople dokumentasjonen til de tilbudte produktene i bilag 2. Dersom det ikke er samsvar mellom dokumentasjonen og produktnavn i bilag 2, skal leverandøren legge ved en erklæring som viser sammenhengen.

3.1 Samsvarserklæring

Krav	Dokumentasjonskrav
Hvert produkt/serie skal være samsvarsvurdert og CE-merket i henhold til:	<ul style="list-style-type: none">Samsvarserklæring for produkt/serie skal legges ved tilbudet.

Forordning (EU) 2017/745 om medisinsk utstyr eller 93/42/EØF – Direktiv om medisinsk utstyr eller FOR 2005-12-15 nr. 1690 - Forskrift om medisinsk utstyr	<ul style="list-style-type: none">• Samsvarserklæringen skal være på engelsk eller et skandinavisk språk.• Produkter fra samme produsent kan spesifiseres på samme samsvarserklæring.• Samsvarserklæringen skal være datert og signert.
---	---

3.2 Standarder

3.2.1 Produktstandard for manuelle rullestoler

Krav	Dokumentasjonskrav
Manuelle rullestoler skal være prøvet og tilfredsstillende kravene i EN 12183:2022 Manuelt drevne rullestoler - Krav og prøvingsmetoder (Manual wheelchairs – Requirements and test methods) eller EN 12183:2014 Manuelt drevne rullestoler - Krav og prøvingsmetoder (Manual wheelchairs – Requirements and test methods), eller tilsvarende.	Oppsummering av prøvningsrapport som bekrefter at kravet er oppfylt, skal legges ved tilbudet. Oppsummeringen skal være utstedt av det/de anvendte prøvingslaboratoriet (ene). Oppsummeringen skal være på engelsk, tysk eller et skandinavisk språk. I oppsummeringen skal det fremkomme: - hvilket/hvilke produkter (produkt navn) som er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult) - at produktet tilfredsstiller krav i standarden(e) (leverandøren bes markere dette i gult) - hvilke krav som eventuelt ikke er oppfylt (leverandøren bes markere dette i gult) - hvilke deler av standarden som eventuelt ikke er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult) Oppsummeringen skal være datert og signert. Prøvningsrapportene skal ikke legges ved i sin helhet, men skal kunne fremlegges på forespørsel. Dersom informasjonen i

	<p>ovenstående punkter ikke fremkommer i oppsummeringen, skal komplett prøvningsrapport legges ved tilbudet.</p> <p>Dersom det er benyttet «tilsvarende» standard, skal det dokumenteres at kravene i denne er tilsvarende kravene i den etterspurte standarden.</p>
--	--

3.2.2 Produktstandard for manuelle rullestoler beregnet brukt som sete i kjøretøy

Krav	Dokumentasjonskrav for delkontraktene 8, 9, 10 og 15
<p>Det følger av produktstandarden EN 12183:2022 og av EN 12183:2014, at manuelle rullestoler som er beregnet brukt som sete i kjøretøy skal være prøvet og tilfredsstillende til denne type produkter. I delkontrakt 8, 9, 10 og 15 etterspørres det manuelle rullestoler som er beregnet brukt som sete i kjøretøy. Produkter tilbudt i disse delkontraktene skal være prøvet og tilfredsstillende til kravene i</p> <p>ISO 7176-19:2022 Wheelchairs for use as seats in motor vehicles,</p> <p>eller</p> <p>ISO 7176-19:2008/AMD 1:2015 Wheeled mobility devices for use as seats in motor vehicles,</p> <p>eller</p> <p>ISO 7176-19:2008 Wheeled mobility devices for use as seats in motor vehicles,</p> <p>eller tilsvarende.</p> <p>NAV krever at rullestolene er prøvet med nakkestøtte.</p>	<p>Oppsummering av prøvningsrapport som bekrefter at kravet er oppfylt, skal legges ved tilbudet.</p> <p>Oppsummeringen skal være utstedt av det/de anvendte prøvingslaboratoriet (ene). Oppsummeringen skal være på engelsk, tysk eller et skandinavisk språk.</p> <p>I oppsummeringen skal det fremkomme:</p> <ul style="list-style-type: none">- hvilket/hvilke produkter (produktnavn) som er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult)- at produktet tilfredsstillende til krav i standarden(e) (leverandøren bes markere dette i gult)- hvilke krav som eventuelt ikke er oppfylt (leverandøren bes markere dette i gult)- hvilke deler av standarden som eventuelt ikke er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult) <p>Oppsummeringen skal være datert og signert.</p> <p>Prøvningsrapportene skal ikke legges ved i sin helhet, men skal kunne fremlegges på forespørsel. Dersom informasjonen i ovenstående punkter ikke fremkommer i oppsummeringen, skal komplett prøvningsrapport legges ved tilbudet.</p>

	Dersom det er benyttet «tilsvarende» standard, skal det dokumenteres at kravene i denne er tilsvarende kravene i den etterspurte standarden.
--	--

3.2.3 Produktstandard for drivaggregater

Krav	Dokumentasjonskrav
<p>Drivaggregater skal være prøvet og tilfredsstillende kravene i relevante deler i</p> <p>EN 12184:2022 Elektrisk drevne rullestoler, scootere og deres batteriladere - Krav og prøvingsmetoder (Electrically powered wheelchairs, scooters and their chargers - Requirements and test methods)</p> <p>eller</p> <p>EN 12184:2014 Elektrisk drevne rullestoler, scootere og deres batteriladere - Krav og prøvingsmetoder (Electrically powered wheelchairs, scooters, and their chargers - Requirements and test methods),</p> <p>eller tilsvarende.</p>	<p>Oppsummering av prøvningsrapport som bekrefter at kravet er oppfylt, skal legges ved tilbudet.</p> <p>Oppsummeringen skal være utstedt av det/de anvendte prøvingslaboratoriet (ene). Oppsummeringen skal være på engelsk, tysk eller et skandinavisk språk.</p> <p>I oppsummeringen skal det fremkomme:</p> <ul style="list-style-type: none">- hvilket/hvilke produkter (produktnavn) som er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult)- at produktet tilfredsstiller krav i standarden(e) (leverandøren bes markere dette i gult)- hvilke krav som eventuelt ikke er oppfylt (leverandøren bes markere dette i gult)- hvilke deler av standarden som eventuelt ikke er prøvet (leverandøren bes markere dette i gult) <p>Oppsummeringen skal være datert og signert.</p> <p>Prøvningsrapportene skal ikke legges ved i sin helhet, men skal kunne fremlegges på forespørsel. Dersom informasjonen i ovenstående punkter ikke fremkommer i oppsummeringen, skal komplett prøvningsrapport legges ved tilbudet.</p> <p>Dersom det er benyttet «tilsvarende» standard, skal det dokumenteres på en egnet måte at produktet tilfredsstiller kravene tilsvarende kravene i etterspurt standard.</p>

3.2.4 Prøvlingslaboratorier – manuelle rullestoler

Krav	Dokumentasjonskrav
<p>Anvendt prøvlingslaboratorium skal være akkreditert for prøvlng etter EN 12183:2022 eller EN 12183:2014 på prøvlngstidspunktet.</p> <p>NAV vil akseptere enkelte unntak i akkrediteringsomfanget til anvendt prøvlingslaboratorium.</p> <p>I de tilfeller rullestolen er prøvet etter en standard tilsvarende til EN 12183:2022 eller EN 12183:2014 skal prøvlingslaboratoriet(ene) være akkreditert for standarden produktet er prøvet mot. NAV vil akseptere enkelte unntak i akkrediteringsomfanget til anvendt prøvlingslaboratorium.</p>	<p>Kopi av akkrediteringsbevis fra nasjonal akkrediteringsmyndighet eller bekreftelse fra nasjonal akkrediteringsmyndighet, som viser at prøvlingslaboratoriet var akkreditert for den prøvlngen de har utført på prøvlngstidspunktet, skal legges ved tilbudet.</p> <p>Leverandøren bes markere aktuell(e) standard(er) i gult.</p> <p>Dokumentasjonen skal være på engelsk, tysk eller et skandinavisk språk.</p>

3.2.5 Prøvlingslaboratorier - drivaggregater

Krav	Dokumentasjonskrav
<p>Anvendt prøvlingslaboratorium skal være akkreditert for prøvlng etter EN 12184:2022 eller EN 12184:2014 på prøvlngstidspunktet.</p> <p>NAV vil akseptere enkelte unntak i akkrediteringsomfanget til anvendt prøvlingslaboratorium.</p> <p>I de tilfeller rullestolen er prøvet etter en standard tilsvarende til EN 12184:2022 eller EN 12184:2014 skal prøvlingslaboratoriet(ene) være akkreditert for standarden produktet er prøvet mot. NAV vil akseptere enkelte unntak i akkrediteringsomfanget til anvendt prøvlingslaboratorium.</p>	<p>Kopi av akkrediteringsbevis fra nasjonal akkrediteringsmyndighet eller bekreftelse fra nasjonal akkrediteringsmyndighet, som viser at prøvlingslaboratoriet var akkreditert for den prøvlngen de har utført på prøvlngstidspunktet, skal legges ved tilbudet.</p> <p>Leverandøren bes markere aktuell(e) standard(er) i gult.</p> <p>Dokumentasjonen skal være på engelsk, tysk eller et skandinavisk språk.</p>

3.3 Krav til tilbehør og reservedeler

- Leverandøren skal tilby tilbehør som direkte kan knyttes til bruken/avhjelpsfunksjonen av hjelpemiddelet, og som kan tilstås med hjemmel i folketrygdloven §10-5, 10-6 og 10-7. I enkelte delkontrakter er det krav til at spesifikt tilbehør skal tilbys.
- Alle delene som et produkt består av, og som kan være hensiktsmessig å skifte ut, skal tilbys som reservedeler.

- For tilbehør og reservedeler skal det oppgis til hvilke(t) produkt/produkter tilbehør(et)/reservedelen(e) kan benyttes.
- Når samme tilbehør og reservedel kan benyttes til forskjellige produkter, skal det ha samme leverandørens artikkelnummer.
- Når tilbehøret består av én del, skal ikke samme del tilbys både som tilbehør og reservedel, men kun som tilbehør. Når tilbehøret består av flere enkeltdeler som kan byttes ut ved reparasjon, skal disse tilbys som reservedeler.
- I denne anskaffelsen skal det ikke gis tilbud på utstyr som ikke er spesifikt tilbehør til de enkelte produktene, som f. eks kjøreposer og bekledning.
- I denne anskaffelsen skal det ikke gis tilbud på sitteputer som tilbehør.
- I denne anskaffelsen skal det ikke gis tilbud på tilbehør som gir rullestolen dynamiske egenskaper. Dynamiske egenskaper er der rullestolens rygg og/eller benstøtter og/eller sete «følger» brukerens ekstensionsbevegelser.

Tilbud på tilbehør og reservedeler gis i bilag 2 under aktuelle arkfaner.

4 DELKONTRAKTER

4.1 Krav til tilbudt produkt/produktserie

Et produkt/produktserie kan bare tilbys én gang i samme delkontrakt. Tilbyr man mer enn ett produkt eller mer enn én produktserie i samme delkontrakt skal dette være forskjellige produkter, se definisjon av produkt i punkt 2.1.

Det er ikke anledning til å bygge om et produkt ved hjelp av tilbehør og/eller programvare og tilby dette under et annet navn/artikkelnummer, som om det var et annet produkt, i den samme delkontrakten. For eksempel vil det for et drivaggregat hvor maksimal hastighet er 6 km/t, og hvor det er mulig å programmere om produktet til å kunne kjøre med høyere hastighet, ikke være anledning til å tilby dette som to ulike produkter.

Produkter det gis tilbud på skal være komplette og klare til bruk.

4.2 Inndeling

Brukere har individuelle behov, men samtidig er det mulig å gruppere brukerne og deres behov på et overordnet nivå. En slik gruppering ligger til grunn for inndelingen av delkontraktene.

Delkontraktene er bygget opp på følgende måte:

- Felt A beskriver den aktuelle brukergruppen og behovene.
 - Felt B beskriver krav til produktets minimum standardkonfigurasjon og eventuelt til tilbehørssortiment.
 - Felt C beskriver hva som inngår i evalueringen av tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse*.
 - Felt D beskriver hvilke elementer som inngår i evalueringen av tildelingskriteriet *totalpris*.
-

Alle etterspurte opplysninger om produktene fylles inn i bilag 2, under aktuelt ark.

4.3 Krav til standardkonfigurasjon for delkontraktene 1-15

En rullestol skal bestå av:

- fastramme eller sammenleggbar ramme, type spesifisert i hver delkontrakt under felt B)
- bremses
- 2 stk komplette drivhjul, type spesifisert i hver delkontrakt under felt B)
- 2 stk svinghjul
- 2 stk klesbeskyttere

og ha mulighet for å innstille ryggvinkel.

4.4 Delkontrakter for manuelle aktiv-rullestoler hovedsakelig til ungdom og voksne

4.4.1 1 Lett aktiv rullestol med fastramme og fast benstøtte

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som

- er erfarne, aktive og selvstendige rullestolbrukere
- har behov for et ekstra «aktivt oppsett» på rullestolen
- har behov for en rullestol med meget gode kjøreegenskaper
- kjører mye og sitter lenge i rullestolen
- er selvstendig i forflytning inn og ut av rullestolen
- løfter rullestolen svært ofte selv, f.eks. inn og ut av bil, og har derfor behov for en rullestol med lav vekt

B)

Krav til produktet:

- drivhjul med luftfylte dekk
- fastramme
- fast benstøtte
- rygg med mulighet for individuell innstilling av ryggen utover ryggvinkel
- mulighet for å endre tippepunkt
- uten sittepute
- maks vekt rullestol 7,5 kg i setebredde 42 cm og setedybde 40 cm i standardkonfigurasjon

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 60-70 %

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for

- innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling, gode kjøreegenskaper og god sittekomfort
- håndtering av rullestol, f.eks. inn og ut av bil
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 30-40 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.4.2 2 Aktiv rullestol med fastramme og fast benstøtte

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som

- er aktive og selvstendige rullestolbrukere
- har behov for et «aktivt oppsett» på rullestolen
- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper
- kjører mye og sitter lenge i rullestolen
- ofte er selvstendig i forflytning inn og ut av rullestolen
- har ofte et behov for å få løftet rullestolen, f.eks. inn og ut av bil

B)

Krav til produktet:

- drivhjul med luftfylte dekk
- fastramme
- fast benstøtte
- kjørehåndtak
- nedfellbar rygg
- velcroygg med ryggoverdrag
- tippesikringer (2 stk)
- uten sittepute
- maks vekt rullestol 11,5 kg i setebredde 42 cm og setedybde 40 cm i standardkonfigurasjon

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- oppfellbar fotplate/fotbrett

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for

- innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling, gode kjøreegenskaper og god sittekomfort
- selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
- håndtering av rullestol f.eks. inn og ut av bil
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x2
- Pris tilbehør: oppfellbare fotplater/fotbrett (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.4.3 3 Aktiv rullestol med fastramme og avtakbare benstøtter

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som

- er aktive og selvstendige rullestolbrukere
- har behov for et «aktivt oppsett» på rullestolen
- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper
- kjører mye og sitter lenge i rullestolen
- ofte har noe funksjon i beina, og kan benytte beina aktivt ved blant annet forflytning inn og ut av rullestolen
- kan ha et behov for å bruke beina til «å gå seg frem» med rullestolen
- har ofte et behov for å få løftet rullestolen, f.eks. inn og ut av bil

B)

Krav til produktet:

- armlener
- avtakbare benstøtter
- drivhjul med luftfylte dekk
- kjørehåndtak
- nedfellbar rygg
- tippesikringer (2 stk)
- uten sittepute
- velcroygg med ryggoverdrag
- maks vekt rullestol 15,0 kg i setebredde 42 cm og setedybde 40 cm i standardkonfigurasjon

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %

- lav vekt

- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling, gode kjøreegenskaper og god sittekomfort
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
 - å få framdrift ved å bruke beina til «å gå seg frem» og å bruke armene på drivhjul
 - håndtering av rullestol
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.4.4 4 Aktiv rullestol med sammenleggbar ramme med fast benstøtte

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som

- er aktive og selvstendige rullestolbrukere
- har behov for et «aktivt oppsett» på rullestolen
- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper
- kjører mye og sitter lenge i rullestolen
- ofte er selvstendig i forflytning inn og ut av rullestolen
- har et behov for å legge sammen og få løftet rullestolen, f.eks. inn og ut av bil

B)

Krav til produktet:

- fast benstøtte
- drivhjul med luftfylte dekk
- kjørehåndtak
- tippesikringer (2 stk)
- uten sittepute
- velcroygg med ryggoverdrag
- maks vekt rullestol 13,0 kg i setebredde 42 cm og setedybde 40 cm i standardkonfigurasjon

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen

- håndtering av rullestol for ledsager
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.4.5 5 Aktiv rullestol med sammenleggbar ramme med avtakbare benstøtter

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som

- er aktive og selvstendige rullestolbrukere
- har behov for et «aktivt oppsett» på rullestolen
- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper
- kjører mye og sitter lenge i rullestolen
- har noe funksjon i beina, og kan benytte beina aktivt blant annet ved forflytning inn og ut av rullestolen
- kan ha behov for å bruke beina til «å gå seg frem» med rullestolen
- har et behov for å legge sammen og løfte rullestolen, f.eks. inn og ut av bil

B)

Krav til produktet:

- armlener
- avtakbare benstøtter
- oppfellbare fotbrett/fotplate
- drivhjul med luftfylte dekk
- kjørehåndtak
- tippesikringer (2 stk)
- uten sittepute
- velcroygg med ryggoverdrag
- maks vekt rullestol 15,0 kg i setebredde 42 cm og setedybde 40 cm i standardkonfigurasjon

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling, gode kjøreegenskaper og god sittekomfort
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
 - å få framdrift ved å bruke beina til «å gå seg frem» og å bruke armene på drivhjul

<ul style="list-style-type: none">○ håndtering av rullestol for ledsager● hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen
D) Tildelingskriteriet totalpris 35-45 % <ul style="list-style-type: none">● Produktprisen● Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2● Enhetspris utprøving x 0,5● Timepris reisetid x 0,5● Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.5 Delkontrakter for manuelle allroundrullestoler

4.5.1 6 Allround rullestol med sammenleggbare ramme og avtakbare benstøtter

A) Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk voksne som: <ul style="list-style-type: none">● har behov for et «allround oppsett» på rullestolen● har svært ulik grad av og type funksjonsnedsettelse● kan ha gangfunksjon, men trenger rullestol ved forflytning over lengre avstander● ofte har noe funksjon i beina, og kan benytte beina aktivt ved blant annet forflytning inn og ut av rullestolen● kan ha et behov for å bruke beina til «å gå seg frem» med rullestolen● trenger en rullestol med en sitteenhet som gir god støtte● kan kjøre noe selv, mens noen må kjøres av ledsager● har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper● ofte kan sitte lenge i rullestolen● har behov for gode innstillingsmuligheter i rullestolen● kan ha et behov for å få lagt sammen og løftet rullestolen, f.eks. inn og ut av bil
B) Krav til produktet: <ul style="list-style-type: none">● hver størrelse som tilbys, skal tilbys i én versjon med ledsagerbrems og én versjon uten ledsagerbrems. De to versjonene kan prises ulikt, men alle størrelser innenfor samme versjon skal prises likt.● avtagbare armlener● avtagbare benstøtter● kjørehåndtak som kan innstilles i høyden● kompakte dekk● mulighet for å endre setedybde● mulighet for å endre høyde på rygg● tippesikring (2 stk)● uten sittepute● velcroygg med ryggoverdrag

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- vinkelregulerbare benstøtter
- hodestøtte

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 50-60 %

Evalueringen av dette tildelingskriteriet tar utgangspunkt i hvor godt hjelpemidlet møter følgende brukerbehov:

- lav egenvekt og transportvekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstilling ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - håndtering av rullestolen, f.eks. inn og ut av bil
 - mulighet for selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
 - å få framdrift ved å bruke beina til «å gå seg frem» og å bruke armene på drivhjul
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 40-50 %

Følgende elementer inngår i evalueringen av dette tildelingskriteriet:

- Pris rullestol uten ledsagerbrems x 0,5 + komplett drivhjul x 1
- Pris rullestol med ledsagerbrems x 0,5 + komplett drivhjul x 1
- Pris reservedeler: svinghjul x 2, ryggoverdrag og benstøtte x 2
- Tilbehør: vinkelregulerbare benstøtter og hodestøtte (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.5.2 7 Allround rullestol med avtakbare benstøtter - høy brukervekt

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk voksne med høy brukervekt som:

- har behov for et «allround oppsett» på rullestolen
- har svært ulik grad av og type funksjonsnedsettelse
 - noen brukere har gangfunksjon, men trenger rullestol ved forflytning over lengre avstander
 - noen brukere benytter beina til «å gå seg frem» og ved forflytning inn og ut av stolen
 - noen brukere kjører selv, mens andre må kjøres av ledsager
- har behov for en rullestol som gir god støtte i sitteenheten
- ofte sitter lenge i rullestolen

- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper
- har behov for gode innstillingsmuligheter i rullestolen
- har behov for en rullestol der både sete og rammen er dimensjonert for brukere med høy brukervekt
- kan ha et behov for å legge sammen og løfte rullestolen, f.eks. inn og ut av bil

B)

Krav til produktet:

- armlener
- avtakbare benstøtter
- kjørehåndtak eller kjørebøyle
- kompakte dekk
- uten sittepute
- tippesikring (2 stk)
- tåle brukervekt på minimum 160 kg

C)

Tildelingskriteriet kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 50-60 %

Evalueringen av dette tildelingskriteriet tar utgangspunkt i hvor godt hjelpemidlet møter følgende brukerbehov:

- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - håndtering av rullestolen, f.eks. inn og ut av bil
 - mulighet for selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
 - å få framdrift ved å bruke beina til «å gå seg frem» og å bruke armene på drivhjul
 - hensiktsmessig håndtering av rullestol for ledsager
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer for den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 40-50 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.5.3 8 Allround rullestol med tilt og avtakbare benstøtter

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk voksne som:

- har behov for et «allround oppsett» på rullestolen
- har svært ulik grad av funksjonsnedsettelse
 - noen brukere benytter beina for framdrift

- noen brukere har større funksjonsnedsettelse og trenger en rullestol som gir stor grad av støtte i sitteenheten
- noen brukere kan kjøre noe selv, mens andre må kjøres av ledsager
- sitter lenge i rullestolen
- har behov for å variere sittestillingen
- noen kan ha behov for å håndtere tiltfunksjonen selv

B)

Krav til produktet:

- skal kunne benyttes som sete i kjøretøy i tilbudt konfigurasjon
- armlener
- avtakbare benstøtter
- hodestøtte
- høyderegulerbare kjørehåndtak eller høyderegulerbar kjørebøyle
- kompakte dekk
- manuell tilt
- mulighet for å endre setedybde
- mulighet for å endre vinkel og høyde på rygg
- tippesikring (2 stk)
- sittepute
- velcroygg

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- bord
- vinkelregulerbare benstøtter

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 50-60 %*

- lav egenvekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - framdrift ved å bruke beina til «å gå seg frem» og å bruke armene på drivhjul
 - selvstendig betjening av tiltfunksjonen
 - tilbehør (bord og vinkelregulerbare benstøtter)
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 40-50 %*

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2

- Pris tilbehør: vinkelregulerbare benstøtter x 0,5, bord (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.6 Komfortrullestoler

4.6.1 9 Komfortrullestol

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk voksne som:

- har behov for et «komfort oppsett» på rullestolen
- har store funksjonsnedsettelse og trenger en rullestol som gir stor grad av støtte i sitteenheten
- kan ha feilstillinger og asymmetrier
- sitter lenge i rullestolen
- har behov for å variere sittestillingen
- i liten grad kjører rullestolen selv, men blir kjørt av ledsager
- trenger hjelp til å komme inn i og ut av rullestolen, og forflytningen skjer ofte ved hjelp av personløfter
- har behov for gode innstillingsmuligheter i rullestolen
- noen ganger sitter i rullestolen under transport, for eksempel i taxi eller egen bil

B)

Krav til produktet:

- skal kunne benyttes som sete i kjøretøy i tilbudt standardkonfigurasjon
- armlener
- hodestøtte
- manuelt høyderegulerbare kjørehåndtak eller manuelt høyderegulerbar kjørebøyle
- kompakte dekk
- ledsagerbrems
- manuell tilt
- mulighet for å endre setedybde
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- velcroygg
- manuelt vinkelregulerbare benstøtter
- manuell vinkelregulering av rygg

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- bord
- hoftebelte komplett med festebeslag (hvis ikke feste er en del av rullestolen)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for

- innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
- innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
- betjening av rullestolens funksjoner (hovedsakelig for ledsager)
- tilbehør (bord og hoftebelte)
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2, benstøtte x 2, sittepute og hodestøtte
- Pris tilbehør: bord, hoftebelte (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,2
- Enhetspris klargjøring for gjenbruk x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.6.2 10 Komfortrullestol - høy brukervekt

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk voksne med høy brukervekt som:

- har behov for et «komfort oppsett» på rullestolen
- har store funksjonsnedsettelse og trenger en rullestol som gir stor grad av støtte i sitteenheten
- kan ha feilstillinger og asymmetrier
- sitter lenge i rullestolen
- har behov for å variere sittestillingen
- ikke kjører rullestolen selv, men blir kjørt av ledsager
- trenger hjelp til å komme inn i og ut av rullestolen, og forflytningen skjer ofte ved hjelp av personløfter
- har behov for gode innstillingsmuligheter i rullestolen
- har behov for en rullestol der både sete og rammen er dimensjonert for brukere med høy brukervekt
- noen ganger sitter i rullestolen under transport, for eksempel i taxi eller egen bil

B)

Krav til produktet:

- skal kunne benyttes som sete i kjøretøy i tilbudt konfigurasjon
- armlener
- hodestøtte

- manuelt høyderegulerbare kjørehåndtak eller manuelt høyderegulerbar kjørebøyle
- kompakte dekk
- ledsagerbrems
- manuelt regulerbar tilt
- mulighet for å endre setedybde
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- velcroygg
- manuelt vinkelregulerbare benstøtter
- manuell vinkelregulering av rygg
- tåle brukervekt på minimum 160 kg

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- bord
- hoftebelte komplett med festebeslag (hvis ikke feste er en del av rullestolen)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - betjening av rullestolens funksjoner (hovedsakelig for ledsager)
 - tilbehør (bord og hoftebelte)
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2, benstøtte x 2, sittepute og hodestøtte
- Pris tilbehør: bord, hoftebelte (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,2
- Enhetspris klargjøring for gjenbruk x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.7 Rullestol med elektrisk ståfunksjon

4.7.1 11 Rullestol med elektrisk ståfunksjon

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne:

- som kan være aktive og selvstendige rullestolbrukere
- som ofte er selvstendig i forflytning inn og ut av rullestolen
- som har behov for å komme opp i stående stilling for å utføre daglige aktiviteter

B)

Krav til produktet:

- knestoppere
- kompakte dekk
- komplett med batteri og lader
- sittepute
- støtte til overkropp eller brystbelte
- tippesikringer (2 stk)
- velcroygg med ryggoverdrag

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - hastighet på oppreisningsfunksjonen
 - ståstilling
 - knestoppere
 - plassering av ladepunkt
- brukssikkerhet, herunder blant annet
 - stabilitet og støtte i stående stilling

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedeler: sittepute, ryggoverdrag og batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte)
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.8 Delkontrakter for manuelle rullestoler hovedsakelig til barn

4.8.1 12 Aktiv rullestol med fastramme - barn

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk barn innenfor et bredt aldersspenn som:

- har behov for et «aktivt oppsett» på rullestolen
- er aktive og ferdes selvstendig i ulike miljøer
- har behov for en rullestol med gode kjøreegenskaper og lav egenvekt

- sitter lenge i rullestolen
- ofte er selvstendig i forflytning inn og ut av rullestolen
- har et behov for å bli trillet av ledsager av og til
- kan ha et behov for å frakte rullestolen i f.eks. bil
- har ulike grader av nedsatt gangfunksjon

B)

Krav til produktet:

- drivhjul med luftfylte dekk
- festepunkter til hoftebelte
- kjørehåndtak eller kjørebøyle
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- rygg med mulighet for innstilling av ryggen utover ryggvinkel
- maks vekt rullestol 12 kg i setebredde 30 cm og setedybde 30 cm i standardkonfigurasjon

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- eikebeskyttere (skal ha samme pris uansett motiv, farge og størrelse eller annen variasjon)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - håndtering av rullestol for ledsager
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
- hvor godt produktet/produktserien dekker majoriteten av brukergruppen størrelsesmessig. Det gis ikke positiv uttelling for størrelser over setebredde 40 cm.
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x2, sittepute og hoftebelte
- Pris tilbehør: eikebeskytter x 2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.8.2 13 Allround rullestol med fastramme - barn

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk barn innenfor et bredt aldersspenn:

- har behov for et «allround oppsett» på rullestolen
- er aktive og ferdes i ulike miljøer
- som har svært ulik grad av funksjonsnedsettelse
- som kan ha behov for mye støtte under bruk av rullestol
- noen brukere kjører selv, mens andre må kjøres av ledsager
- som sitter lenge i rullestolen
- som kan ha et behov for å frakte rullestolen i f.eks. bil
- som fortsatt er i vekst

B)

Krav til produktet:

- armlener
- kompakte dekk
- ledsagerbrems, som skal kunne brukes under kjøring og til parkering
- festepunkter til hoftebelte
- polstret 2-punkts hoftebelte
- høyderegulerbare kjørehåndtak eller høyderegulerbar kjørebøyle
- nedfellbar rygg
- rygg med mulighet for innstilling av ryggen utover ryggvinkel
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- maks vekt rullestol 14,0 kg i setebredde 30 cm og setedybde 30 cm i standardkonfigurasjon

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- eikebeskyttere (skal ha samme pris uansett motiv, farge og størrelse eller annen variasjon)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- lav vekt og transportvekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - håndtering av rullestol for ledsager
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
- hvor godt produktet/produktserien dekker majoriteten av brukergruppen størrelsesmessig. Det gis ikke positiv uttelling for størrelser over setebredde 40 cm.
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x2, svinghjul x2, sittepute og hoftebelte

- Pris tilbehør: eikebeskytter x 2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.8.3 14 Allround rullestol med sammenleggbare ramme - barn

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk barn innenfor et bredt aldersspenn:

- har behov for et «allround oppsett» på rullestolen
- som er aktive og ferdes i ulike miljøer
- som har svært ulik grad av funksjonsnedsettelse
- som kan ha behov for mye støtte under bruk av rullestol
- noen brukere kan kjøre noe selv, mens andre må kjøres av ledsager
- som sitter lenge i rullestolen
- som har et behov for å få lagt sammen rullestolen for frakt i f.eks. bil
- som fortsatt er i vekst

B)

Krav til produktet:

- armlener
- festepunkter til hoftebelte
- polstret 2-punkts hoftebelte
- høyderegulerbare kjørehåndtak
- kompakte dekk
- ledsagerbrems
- rygg med mulighet for innstilling av ryggen utover ryggvinkel
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- maks vekt rullestol 17,0 kg i setebredde 30 cm og setedybde 30 cm i standardkonfigurasjon

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- eikebeskyttere (skal ha samme pris uansett motiv, farge og størrelse)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- lav vekt og transportvekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - håndtering av rullestol for ledsager
 - selvstendig forflytning inn og ut av rullestolen
- hvor godt produktet/produktserien dekker majoriteten av brukergruppen størrelsesmessig. Det gis ikke positiv uttelling for størrelser over setebredde 40 cm.

- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2, sittepute og hoftebelte
- Pris reservedeler: eikebeskytter x 2
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.8.4 15 Komfortrullestol - barn

A)

Personer som bruker rullestoler i denne delkontrakten, er typisk barn innenfor et bredt aldersspenn:

- har behov for et «komfort oppsett» på rullestolen
- som har store funksjonsnedsettelse og trenger en rullestol som gir stor grad av støtte og komfort i sitteenheten
- som kan ha feilstillinger og asymmetrier
- som sitter lenge i rullestolen
- som har behov for å få variasjon i sittestillingen
- som vanligvis ikke kjører rullestolen selv, men blir kjørt av ledsager
- som trenger hjelp til å komme inn i og ut av rullestolen, og forflytningen skjer ofte ved hjelp av personløfter
- som fortsatt er i vekst

B)

Krav til produktet:

- skal kunne benyttes som sete i kjøretøy i tilbudt standardkonfigurasjon
- armlener
- egne festepunkter til hoftebelte
- egne festepunkter til vest
- polstret 4-punkts hoftebelte
- hodestøtte
- høyderegulerbare kjørehåndtak eller kjørebøyle
- kompakte dekk
- ledsagerbrems
- manuelt regulerbar tilt
- manuell regulering av ryggvinkel
- ryggpute med integrerte sidestøtter eller rygg med sidestøtter
- sittepute
- tippesikringer (2 stk)
- manuelt vinkelregulerbare benstøtter eller fotplate
- maks vekt rullestol 36,0 kg i setebredde 30 cm og setedybde 30 cm i standardkonfigurasjon

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- eikebeskyttere (skal ha samme pris uansett motiv, farge og størrelse)
- vest
- bord

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- lav vekt
- brukervennlige løsninger for
 - innstillinger i forbindelse med utlevering til bruker, for å oppnå funksjonell sittestilling og god sittekomfort
 - innstillinger ved endret behov og ved gjenbruk, både med og uten bytte av deler
 - betjening av rullestolens funksjoner (hovedsakelig for ledsager)
 - håndtering av rullestol for ledsager
 - tiltutslag
 - tilbehør (vest og bord)
- hvor godt produktet/produktserien dekker majoriteten av brukergruppen størrelsesmessig. Det gis ikke positiv uttelling for størrelser over setebredde 40 cm.
- hensiktsmessig utforming av standardkonfigurasjon som passer til den aktuelle brukergruppen.

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Pris reservedeler: komplett drivhjul x 2, svinghjul x 2, sittepute, hoftebelte og hodestøtte
- Pris tilbehør: eikebeskyttere x 2
- Tilbehør: vest, bord (hvis oppdragsgiver finner tilbehør som anses å være sammenlignbare)
- Enhetspris utprøving x 0,5
- Enhetspris ettertilpasning x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9 Delkontrakter for drivaggregater

4.9.1 16 Drivaggregat med elektrisk motor i drivhjulene og med manuell styring

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne:

- som benytter manuell rullestol
- som har varierende grad av nedsatt muskelstyrke i én av eller begge armene, og derfor ofte kan ha problemer med å kjøre rullestolen over lengre avstander ved bruk av egen muskelkraft.

- som har god nok muskelkraft til å kjøre rullestolen med manuell styring
- som har behov for å ha drivhjul med elektrisk motor med seg under transport i f.eks. bil.
- som har behov for at produktet gir kraftforsterking, og noen kan ha behov for kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- elektrisk motor i drivhjulene
- manuell styring
- det skal følge med 2 tippesikringer
- standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 10 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- det skal være mulig å benytte rullestolens manuelle drivhjul når drivhjulene med elektrisk motor tas av rullestolen
- komplett med batteri og lader
- luftfylte eller kompakte dekk

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulike maksimale hastigheter:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.
- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 6 km/t og en versjon med 8 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris.

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlige løsninger
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - kjørelengde
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler

- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet
 - følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring
 - retningsstabilitet
 - innstillingsmuligheter og programmeringsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen
- Reservedel: batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte) og 2 tippesikringer
- Tilbehør: Monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivhjulene på rullestoler.
- Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9.2 17 Drivaggregat med elektrisk motor i drivhjulene og med motorisert styring (joystick)

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne:

- som benytter manuell rullestol
- som har varierende grad av nedsatt muskelstyrke i én av eller begge armene, og derfor ofte kan ha problemer med å kjøre rullestolen over lengre strekninger ved bruk av egen muskelkraft.
- som har behov for å kjøre med motorisert styring
- som har behov for å ha drivhjul med elektrisk motor med seg under transport i f.eks. bil.
- som har behov for at produktet gir kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- elektrisk motor i drivhjulene
- motorisert styring
- standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 10 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- det skal være mulig å benytte rullestolens manuelle drivhjul når drivhjulene med elektrisk motor tas av rullestolen
- komplett med batteri og lader
- dekk, luftfylte eller kompakte

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulik maksimal hastighet:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten

kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.

- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 6 km/t og en versjon med 8 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris.

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på ulike rullestoler (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlig løsning, herunder blant annet
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - kjørelengde
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler
- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet
 - følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring
 - retningsstabilitet
 - innstillingsmuligheter og programmeringsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Reservedeler: batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte), styreboks
- Tilbehør: monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivhjulet på rullestoler.
- Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9.3 18 Drivaggregat med manuell styring – bakmontert

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som:

- bruker manuell rullestol innendørs og utendørs på jevnt underlag

- har behov for drivhjelp som kan kombineres med deres manuelle rullestol slik at brukers fysiske belastning reduseres og rekkevidden en kan kjøre øker
- har behov for at drivaggregatet kan kobles av og på rullestolen på en enkel måte
- har behov for et drivaggregat med lav vekt
- har behov for å ha drivaggregatet med seg som bagasje under transport i f.eks. bil.
- har behov for at produktet gir kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- bakmontert
- manuell styring
- standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 10 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- komplett med batteri og lader
- tippesikringer, dersom bruk av drivaggregatet krever det.

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulike maksimale hastigheter:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.
- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 6 km/t og en versjon med 8 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris.

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på ulike rullestoler (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlig løsninger, herunder blant annet
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - kjørelengde
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler
- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet

- følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring
- retningsstabilitet og fremkommelighet
- innstillingsmuligheter og programmeringsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet totalpris 35-45 %

- Produktprisen (inkludert tippesikringer, dersom bruk av drivaggregatet krever det)
- Pris reservedel: batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte)
- Pris tilbehør: monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på rullestoler.
Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9.4 19 Drivaggregat med manuell styring – frontmontert hjulstørrelse under 12 "

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som:

- bruker som regel manuell rullestol med fastramme
- har behov for drivhjelp som kan kombineres med deres manuelle rullestol slik at brukers fysiske belastning reduseres og rekkevidden en kan kjøre øker
- har behov for at drivaggregatet kan kobles av og på rullestolen på en enkel måte
- har behov for å ha drivaggregatet med seg som bagasje under transport i f.eks. bil.
- bruksområde både innendørs og noe utendørs på jevnt underlag
- har behov for at produktet gir kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- frontmontert
- manuell styring
- standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 10 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- reversfunksjon
- bremses
- komplett med batteri og lader
- støtte for parkering av drivaggregatet

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulike maksimale hastigheter:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.

- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 6 km/t og en versjon med 8 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris.

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på ulike rullestoler (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlige løsninger, herunder blant annet
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - kjørelengde
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler
- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet
 - følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring
 - retningsstabilitet og fremkommelighet
 - innstillingsmuligheter og programmeringsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedel: batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte)
- Pris tilbehør: monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på rullestoler.
- Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9.5 20 Drivaggregat med manuell styring – frontmontert hjulstørrelse 12 " og over

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som:

- bruker som regel manuell rullestol med fastramme
- har behov for drivhjelp som kan kombineres med deres manuelle rullestol slik at brukers fysiske belastning reduseres og rekkevidden en kan kjøre øker
- har behov for at drivaggregatet kan kobles av og på rullestolen på en enkel måte

- har behov for å ha drivaggregatet med seg som bagasje under transport i f.eks. bil.
- bruksområde er primært utendørs på ujevnt underlag
- har behov for at produktet gir kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- frontmontert
- manuell styring
- standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 10 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- reversfunksjon
- bremses
- komplett med batteri og lader
- støtte for parkering av drivaggregatet

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulike maksimale hastigheter:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.
- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 10 km/t og en versjon med 12 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på ulike rullestoler (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlig løsninger, herunder blant annet
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - kjørelengde
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler
- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet
 - følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring

- retningsstabilitet og fremkommelighet
- innstillingsmuligheter og programmeringsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen
- Pris reservedel: batteri (antall som byttes ved batteribytte)
- Pris tilbehør: monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på rullestoler.
- Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.9.6 21 Drivaggregat – ledsagerstyrt

A)

Personer som bruker produkter i denne delkontrakten, er typisk ungdom og voksne som:

- bruker manuell rullestol
- kjøres av ledsager, og ledsager har behov for ledsagerstyrt driv -og bremsehjelp, som kan kombineres med den manuelle rullestolen slik at den fysiske belastningen for ledsager reduseres og rekkevidden man kan kjøre øker
- ikke har mulighet for å betjene drivaggregatet selv
- har behov for at drivaggregatet kan kobles av og på rullestolen på en enkel måte
- har behov for å ha drivaggregatet med seg som bagasje under transport i f.eks. bil.
- har behov for at produktet gir kontinuerlig motorhjelp (drift)

B)

Krav til produktet:

- Det skal være mulig å benytte rullestolens manuelle drivhjul når drivaggregatet tas av rullestolen.
- Komplett med batteri og lader
- Standard maksimal hastighet skal ikke være høyere enn 6 km/t. Bruker skal ikke selv kunne endre standard maksimal hastighet utover 10 km/t.
- Tippeklinger, dersom bruk av drivaggregatet krever det.

Tilleggskrav til produkter med mulighet for å endre eller ha ulike maksimale hastigheter:

- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved omprogrammering eller ved innstilling i app, så skal endring av maksimal hastighet være uten kostnad.
- I tilfelle av at man kan oppnå ulik maksimal hastighet ved bytte av del, f.eks. et display, så skal valg av ulik maksimal hastighet, det vil si valg av del, være uten kostnad ved nykjøp. Standard del tilbys som reservedel, mens alternative deler tilbys som tilbehør. Alle deler skal tilbys med lik pris.
- I tilfelle av at det er ulike versjoner med ulike artikkelnumre for ulike standard maksimale hastigheter, så skal disse tilbys som en serie til lik pris. For eksempel, hvis det er en versjon med maksimal standard hastighet 4 km/t og en versjon med

6 km/t, så skal disse tilbys som en serie med hvert sitt artikkelnummer og med lik pris

Krav til produktets tilbehørssortiment:

- Komplette monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, til samtlige manuelle rullestoler som drivaggregatet passer til, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på ulike rullestoler (skal ha lik pris uavhengig av hvilken rullestol tilbehøret er til)

C)

Tildelingskriteriet *kvalitet vist gjennom behovsoppfyllelse 55-65 %*

- brukervennlig løsninger for ledsager, herunder blant annet
 - betjening
 - ladeløsninger
 - håndtering inn og ut av bil
 - enkel av- og påmontering
 - å kunne benyttes på flere typer rullestoler
- gode kjøreegenskaper, herunder blant annet
 - følsomhet og respons ved start/stopp og ved kjøring
 - retningsstabilitet og fremkommelighet
 - innstillingsmuligheter

D)

Tildelingskriteriet *totalpris 35-45 %*

- Produktprisen (inkludert tippesikringer, dersom bruk av drivaggregatet krever det)
- Pris reservedel: batteri (nødvendig antall som byttes ved batteribytte)
- Pris tilbehør: monteringsbeslag, også kalt monteringskit eller adapter, hvis dette tilbehøret kreves for å montere drivaggregatet på rullestoler.
- Enhetspris montering av drivaggregat på manuell rullestol x 0,5
- Timepris reisetid x 0,5
- Avvik fra konkurransedokumentene som har økonomisk betydning for Oppdragsgiver

4.10 Måltaking

Målene som skal oppgis i bilag 2 skal tas på følgende måte:

- Setebredde: måles fra ytterkant til ytterkant av rammerøret på seterammen.
- Setedybde: måles fra fremkant av ryggøret til fremkant av setetrekke.
- Setehøyde foran og bak: måles fra gulv til overkant av setetrekke foran og bak.
- Rygghøyde: måles fra overkant av seterammen til overkant av ryggtrekket.

5 LEVERING AV PRODUKTER, TILBEHØR OG RESERVEDELER

5.1 Leveringstid

Produkter og tilbehør i delkontraktene 1-5 og 16-21 skal være levert på avtalt leveringssted innen 15 virkedager fra Leverandøren har mottatt bestillingen. Reservedeler til produkter i disse delkontraktene skal være levert på avtalt leveringssted innen 10 virkedager fra Leverandøren har mottatt bestillingen.

Produkter og tilbehør i delkontraktene 6-15 skal være levert på avtalt leveringssted innen 10 virkedager fra Leverandøren har mottatt bestillingen. Reservedeler til produkter i disse delkontraktene skal være levert på avtalt leveringssted innen 5 virkedager fra Leverandøren har mottatt bestillingen.

5.2 Leveringsdag

Tidspunktet for når produktet, tilbehøret eller reservedelen er levert som avtalt og pakkseddel er signert regnes som leveringsdag. Leveringsdagen skal være innen fastsatt leveringstid, jf. punkt 5.1.

5.3 Frakt generelt

Frakt skal legges inn i prisene for produkter, tilbehør og reservedeler, slik at disse er like for alle leveringssteder.

5.4 Dokumentasjon ved direktelevering av hjelpemiddel til bruker

I de tilfellene hvor NAV velger at hjelpemiddelet skal leveres direkte til bruker, skal leverandøren sørge for at bruker eller brukers foresatte signerer på pakkseddel.

Hvis leverandøren engasjerer underleverandør til å utføre levering direkte til bruker, er det leverandørens ansvar å sørge for at underleverandør framskaffer pakkseddel signert av bruker eller brukers foresatte.

Undertegnet pakkseddel sendes fra leverandøren til NAV Økonomitjeneste som vedlegg til faktura uten ugrunnet opphold. Pakkseddel skal vise hvilke hjelpemidler som er utlevert.

5.5 Krav til merking ved levering

Produktene skal ved levering være tydelig merket med:

- maksimal brukervekt
 - produsent eller leverandør
 - produktnavn
 - type/modell (som i samsvarserklæringen)
 - serienummer
 - symbol som viser at rullestolen ikke er tiltenkt brukt som sete i kjøretøy – gjelder rullestoler som ikke er tiltenkt brukt som sete i kjøretøy
-

- merking i henhold til ISO 7176-19:2008 eller ISO 7176-19:2022 - gjelder rullestoler som er tiltenkt brukt som sete i kjøretøy

Merkingen skal være på engelsk eller et skandinavisk språk.

6 TJENESTER

Følgende tjenester gjelder for denne avtalen:

- Utprøving (delkontraktene 1-5, 9-10 og 12-15)
- Ettertilpasning (delkontraktene 1-2, 9-10, 12 og 15)
- Klargjøring for gjenbruk (delkontraktene 9 og 10)
- Montering av drivaggregat på manuell rullestol (delkontraktene 16-21)

6.1 Utføring av tjenester

NAV hjelpemiddelsentraler kan velge å utføre tjenestene selv eller bestille de gjennom leverandør.

Leverandøren skal utføre tjenester etter bestilling fra NAV hjelpemiddelsentral.

For samme/tilnærmet samme produkter kjøpt fra samme leverandør før avtalen trådte i kraft, kan NAV velge å kjøpe tjenesten fra avtaleleverandør. Dersom NAV velger å kjøpe tjenesten av avtaleleverandør, skal betingelser og priser i denne avtalen gjelde.

6.1.1 Leveringstider tjenester

Følgende leveringstider gjelder for tjenestene:

Tjeneste	Leveringstider etter at bestillingen er mottatt
Utprøving	15 virkedager
Ettertilpasning	Følger leveringstid på den manuelle rullestolen, henholdsvis 15 eller 10 virkedager.
Klargjøring for gjenbruk	20 virkedager
Montering av drivaggregat på manuell rullestol	15 virkedager

Tidspunktet for når tjenesten er ferdigstilt og dokumentasjonen er signert, regnes som leveringsdag for tjenesten/arbeidet.

6.1.2 Felles regler for dokumentasjon på utførte tjenester

Etter at tjenesten er ferdigstilt, skal leverandøren dokumentere utførelsen av tjenesten ved å utferdige skriftlig rapport/dokumentasjon som beskriver hvilken tjeneste/arbeid som er utført og forbruk av materiell. Når tjenesten/arbeidet er utført hos bruker, skal bruker eller brukers foresatte signere rapporten.

Hvis leverandøren engasjerer underleverandør til å utføre tjenesten, er det leverandørens ansvar å sørge for at underleverandør framskaffer skriftlig rapport/dokumentasjon signert av bruker eller brukers foresatte.

Undertegnet rapport/dokumentasjon sendes fra leverandøren til NAV Økonomitjeneste som vedlegg til faktura. I tillegg sendes rapport/dokumentasjon til aktuell hjelpemiddelsentral.

6.1.3 Felles regler for reise- og oppholdsutgifter i forbindelse med tjenesteutføring

Reise -og oppholdsutgifter er inkludert i tjenesteprisen når tjenesten utføres på NAV Hjelpemiddelsentral.

I tilfelle av at tjenestene utføres på andre steder enn på NAV Hjelpemiddelsentral, dekkes reise- og oppholdsutgifter på følgende måte:

- Disse utgiftene faktureres NAV hjelpemiddelsentral iht. statens satser, uten påslag.
- Ved fakturering skal reisestart og -slutt når det gjelder tid og avstand ta utgangspunkt i den fysiske lokaliseringen til den NAV hjelpemiddelsentral som fremkommer av bestillingen. Hvis leverandøren, eller underleverandør, har adresse nærmere leveringsstedet/utførelsesstedet enn den aktuelle NAV hjelpemiddelsentral, skal den adressen tas som utgangspunkt.
- Dersom leverandøren utfører flere oppdrag for Kunden på samme reise, skal det bare beregnes utgifter for én reise.
- For reisetid gjelder følgende:
 - Reisetid er den tiden leverandøren har brukt på reiseveien.
 - Samlet reisetid skal avrundes opp til nærmeste halvtime.
 - Reisetid skal faktureres med timepris reisetid oppgitt i bilag 2.

6.2 Utprøving, delkontraktene 1-5, 9-10 og 12-15

Leverandøren skal levere hjelpemiddel til utprøving hos NAV hjelpemiddelsentral eller hos den enkelte bruker etter bestilling fra NAV Hjelpemiddelsentral.

NAV hjelpemiddelsentral skal oppgi nødvendig kontaktinformasjon for at det skal kunne avtales tid og sted for utprøving. Leverandør skal innen 5 virkedager etter mottatt bestilling ha avtalt tid og sted for utprøving med kontakten i kommunehelsetjenesten eller NAV hjelpemiddelsentral. Dersom dette ikke lar seg gjøre, skal NAV hjelpemiddelsentral gis tilbakemelding.

Omfatter:

Utprøving omfatter alle aktiviteter hos bruker eller hos NAV hjelpemiddelsentral, som er nødvendig for at bruker skal få prøvd hjelpemidlet, slik at formidlerne (fra kommune og/eller NAV hjelpemiddelsentral) og bruker skal kunne trekke en konklusjon om hjelpemidlet er egnet for brukeren. Utprøvingen omfatter også nødvendig transport av hjelpemidlet og tilbehør.

Hvis kontakten i kommunehelsetjenesten og/eller NAV hjelpemiddelsentral etter utprøvingen konkluderer med at hjelpemidlet er egnet for bruker, kan leverandøren etter avtale med NAV hjelpemiddelsentral levere hjelpemidlet til bruker. Leverandøren skal dokumentere at tjenesten

er utført, se punkt 6.1.2, og fakturere sentralen for utprøvingen. NAV hjelpemiddelsentral skal deretter formelt bestille hjelpemidlet.

Hvis det etter utprøvingen blir konkludert med at hjelpemidlet ikke er egnet, skal leverandøren dokumentere at tjenesten er utført, se punkt 6.1.2, fakturere NAV hjelpemiddelsentral for utprøvingen og ta hjelpemidlet i retur.

Leverandøren skal tilby en enhetspris for hvert tilbudt produkt i delkontraktene 1-5, 9-10 og 12-15 som dekker alle aktivitetene som er nødvendige for å gjennomføre utprøvingen. Tilbudt enhetspris føres inn i bilag 2.

Reise- og oppholdsutgifter hvis utprøvingen foregår hos bruker:

Når leverandøren må hente hjelpemidlet på NAV hjelpemiddelsentral, dekkes reise- og oppholdsutgifter fra leverandør til NAV hjelpemiddelsentral og fra NAV hjelpemiddelsentral og ut til bruker.

I tilfelle av at leverandøren ikke er representert i det aktuelle fylket, beregnes reisestart fra fylkesgrensen.

Hvis det etter utprøvingen blir konkludert med at hjelpemidlet ikke er egnet, gjelder samme betingelser for retur av hjelpemidlet til NAV hjelpemiddelsentral eller leverandørens eget lager.

6.3 Ettertilpasning av manuell rullestol, delkontraktene 1-2, 9-10, 12 og 15

Tjenesten ettertilpasning av manuell rullestol benyttes etter bestilling fra NAV hjelpemiddelsentraler når det er behov for at leverandøren gjør ettertilpasning av rullestolens innstillinger før utlevering til bruker, for å sikre at rullestolen er riktig tilpasset brukeren. Det kan f.eks. være snakk om endelig innstilling av ryggvinkel, setevinkel, tippepunkt mm.

Ettertilpasning foregår vanligvis hos bruker, men kan også unntaksvis utføres på NAV Hjelpemiddelsentral.

Det varierer hvorvidt leverandøren skal transportere med seg hjelpemiddelet fra eget lager eller ikke. I tilfelle av at leverandøren skal transportere med seg hjelpemiddelet fra eget lager, er dette inkludert i enhetspris for tjenesten.

Leverandøren skal tilby en enhetspris for ettertilpasning for hver tilbudt rullestol i delkontraktene 1-2, 9-10, 12 og 15 som dekker aktivitetene som er nødvendig for å gjennomføre tjenesten. Tilbudt enhetspris føres inn i bilag 2.

6.4 Klargjøring for gjenbruk, delkontraktene 9 og 10

Tjenesten klargjøring for gjenbruk innebærer at et brukt produkt settes i stand slik at det kan gjenbrukes.

Vurdering av hvorvidt et produkt skal gjenbrukes gjøres av den enkelte NAV hjelpemiddelsentral. Tjenesten bestilles av NAV hjelpemiddelsentral.

NAV hjelpemiddelsentral besørger forsendelse av produktet og dekker frakt til leverandøren for klargjøring for gjenbruk.

Tjenesten innebærer følgende:

- Rengjøring
- Funksjonstest
- Reparasjon/utskifting av ødelagte og slitte deler
- Ny bruksanvisning

Etter at arbeidet er gjennomført, skal produktet framstå som tilnærmet nytt.

NAV hjelpemiddelsentral skal dekke frakt av produktet fra leverandørens lokaler til avtalt leveringssted. Leverandøren skal benytte NAVs transportavtale for å sende produktet til avtalt leveringssted.

Det skal tilbys en enhetspris for tjenesten for hvert tilbudte produkt i delkontraktene 9 og 10, og som skal omfatte ovennevnte punkter. Forbruk av deler kjøpes på avtalen.

Tilbudt enhetspris føres inn i bilag 2.

6.5 Montering av drivaggregat på manuell rullestol, delkontraktene 16-21

Tjenesten gjelder montering av drivaggregat på ny og på brukt manuell rullestol, både når drivaggregatet og rullestolen er kjøpt fra samme eller forskjellige leverandører. Tjenesten gjelder også når brukte drivaggregater skal gjenbrukes og monteres på en manuell rullestol.

Leverandøren skal levere montering etter bestilling fra NAV hjelpemiddelsentral.

Montering av drivaggregat på manuell rullestol omfatter alt arbeidet som er nødvendig for å montere drivaggregatet på den manuelle rullestolen til kjøreklar versjon, inkludert programmering av f.eks. maksimal standard hastighet. I tillegg eventuell nødvendig dokumentasjon på utført montering.

Leverandøren skal fakturere på følgende måte når monteringen skjer hos Leverandøren:

- NAV hjelpemiddelsentral skal dekke frakt av produktet(ene) til leverandørens lokaler dersom manuell rullestol og/eller drivaggregat ikke er nykjøpt fra leverandøren.
 - Det skal faktureres avtalt enhetspris og forbruk av deler.
 - Frakt til NAV Hjelpemiddelsentral er inkludert i prisen ved nykjøp. Dersom det bestilles montering i forbindelse med et nykjøp av drivaggregat og rullestol fra samme leverandør, skal det ikke faktureres for frakt til NAV Hjelpemiddelsentral.
-

- NAV hjelpemiddelsentral skal dekke frakt av produktet (drivaggregat montert på rullestol) fra leverandørens lokaler til avtalt leveringssted, dersom manuell rullestol og/eller drivaggregat ikke er nykjøp fra leverandøren. Leverandøren skal benytte NAVs transportavtale for å sende produktet (drivaggregat montert på rullestol) til avtalt leveringssted.

Leverandøren skal fakturere på følgende måte når monteringen skjer hos NAV hjelpemiddelsentral eller hos bruker:

- Det skal faktureres avtalt enhetspris og forbruk av deler.

Leverandøren skal tilby én enhetspris for montering av drivaggregat for hvert tilbudte drivaggregat i delkontraktene 16-21, og som dekker aktivitetene som er nødvendig for å gjennomføre monteringen.

Tilbudt enhetspris føres inn i bilag 2.

7 KASSASJON

Leverandøren skal ved klargjøring for gjenbruk alltid vurdere om produktet bør kasseres. Vurderingen skal basere seg på en kost-nytte-betraktning, det vil si en vurdering av delekostnader, tidsforbruk til reparasjon og rengjøring, samt hva tidsbruken koster sett i forhold til hjelpemidlets verdi og forventet levetid. Dersom det blir vurdert at produktet bør kasseres, skal leverandøren foreslå kassasjon, og så raskt som mulig informere NAV hjelpemiddelsentral om dette. Leverandørens anbefaling skal inneholde produktets HMS artikkelnummer og en kost-nytte-betraktning for hvorfor produktet bør kasseres. Unnlater leverandøren å informere NAV hjelpemiddelsentral om at produktet anbefales kassert, og det må antas at NAV hjelpemiddelsentral ut fra anbefalingen hadde latt være å bestille tjenesten, eller avbestilt, kan leverandøren ikke kreve betaling.

Dersom NAV hjelpemiddelsentral mener at produktet ikke skal kasseres, skal sentralen uten ugrunnet opphold, og senest innen 5 virkedager, gi leverandøren skriftlig tilbakemelding om hjelpemiddelet skal returneres til NAV hjelpemiddelsentral uten at reparasjonen utføres, eller om det bestilte arbeidet skal utføres. NAV hjelpemiddelsentral skal dekke frakt av produktet fra leverandørens lokaler til NAV hjelpemiddelsentral. Om det bestilte arbeidet er besluttet utført, skal leverandøren gjøre arbeidet ferdig i henhold til opprinnelig bestilling. Leveringstidene oppgitt i punkt 6.1.1 skal økes med det antall dager som har gått fra leverandøren sendte melding om foreslått kassasjon til leverandøren mottok NAV hjelpemiddelsentrals skriftlige meddelelse om at kassasjon ikke skal skje.

Leverandøren har ansvar for kostnadsfritt å kassere produkter som er besluttet kassert, dvs. tilintetgjøre og transportere deler eller produkter, og deponere dem på godkjent avfallsmottak.

8 BRUK AV ARTIKKELNUMMER

HMS artikkelnummer vil bli benyttet ved varebestillinger til leverandøren. HMS artikkelnummer skal framkomme på pristilbud, ordrebekreftelser, pakksedler og fakturaer.

9 SERVICE OG TEKNISK BISTAND PÅ TELEFON

Leverandøren skal kunne gi nødvendig service og teknisk bistand på telefon. Leverandørens personell skal kommunisere på norsk eller annet skandinavisk språk, og være tilgjengelig på virkedager i tidsrommet kl. 9-15.

10 OPPLÆRING OG KURS

Leverandør skal på forespørsel kunne tilby ett vederlagsfritt produktfaglig kurs/oppdateringskurs for hver NAV hjelpemiddelsentral. Slike kurs skal fortrinnsvis avholdes ved NAV hjelpemiddelsentral, med mindre annet avtales.

Leverandøren skal på forespørsel gjennomføre én vederlagsfri demonstrasjon av alle avtaleprodukter for hver NAV hjelpemiddelsentral. Slike demonstrasjoner skal fortrinnsvis avholdes ved NAV hjelpemiddelsentral, med mindre annet avtales.

Eventuelle reise- og oppholdsutgifter for arbeids- og velferdsetatens personell dekkes av NAV hjelpemiddelsentralene.

11 ØVRIG DOKUMENTASJON SOM VEDLEGGES TILBUDET

11.1 Bruksanvisning (alle tilbudte produkter)

Bruksanvisning for produktene på norsk, engelsk eller et skandinavisk språk skal legges ved tilbudet.

Dersom det er informasjon i bruksanvisningen som avviker fra tilbudt produkt/produktserie, skal det legges ved et dokument hvor det redegjøres for avvikene.

11.2 Monteringsanvisning (delkontraktene 16-21)

Monteringsanvisning for produkter på norsk, engelsk eller et skandinavisk språk skal legges ved tilbudet.

Dersom det er informasjon i monteringsanvisningen som avviker fra tilbudt produkt/produktserie, skal det legges ved et dokument hvor det redegjøres for avvikene.

11.3 Fargebilder (alle tilbudte produkter)

Det skal leveres fargebilde av hvert produkt. Filvedleggene skal identifiseres med produktnavn og nummeret på delkontrakten produktet tilbys i. Dersom produktet finnes i flere størrelser, er det nok å sende et felles bilde for disse. Produktet på bildet skal være identisk med produktet det gis tilbud på.

12 KRAV TIL AT NAV SKAL KUNNE PROGRAMMERE KJØREPARAMETER OG SETTE DRIVAGGREGAT TILBAKE TIL STANDARD FABRIKKOPPETT

Leverandøren skal gjøre programvare, kabel og adapter etc. tilgjengelig for NAV der dette er nødvendig for programmering av drivaggregat. Dette både til programmering til den enkelte bruker og for tilbakestilling til standard fabrikkoppsett ved gjenbruk. Dette skal være kostnadsfritt for NAV.

13 DOKUMENTASJON TIL NAV HJELPEMIDDELSENTRAL

Leverandøren skal sørge for at all nødvendig dokumentasjon finnes i elektronisk, nedlastbar versjon på sine nettsider fra den dato det kan gjøres avrop på avtalen. Dokumentasjonen skal til enhver tid være oppdatert. Dokumentasjonen må være tilgjengelig i minst tre år etter avtalens opphørsdato.

Følgende dokumentasjon skal som minimum finnes i elektronisk, nedlastbar versjon på leverandørens nettsider

- Bruksanvisning
- Monteringsanvisning (delkontraktene 16-21)
- Servicemanual inkludert vedlikeholdsbeskrivelse
- Rutine for gjenbruk (delkontraktene 16-21) når dette skal utføres av NAV hjelpemiddelsentral. Rutinen skal inneholde en beskrivelse av hvordan produktet settes tilbake til standard oppsett, og hvordan programmering av nytt oppsett til bruker gjøres

Følgende dokumentasjon skal gjøres tilgjengelig for NAV hjelpemiddelsentraler ved forespørsel:

- Sprengskisse, med artikkelnummer på reservedeler
- Elektrisk koblingskjema (gjelder bare produkter med elektrisk drivkilde)
- Feilsøkingsskjema

Bruksanvisning, monteringsanvisning, servicemanual inkludert vedlikeholdsbeskrivelse og rutine for gjenbruk skal være på norsk, øvrige dokumenter på norsk, eventuelt et annet skandinavisk språk eller engelsk.

Skriftlig bruksanvisning på norsk skal i tillegg følge vedlagt for hvert nytt produkt.
