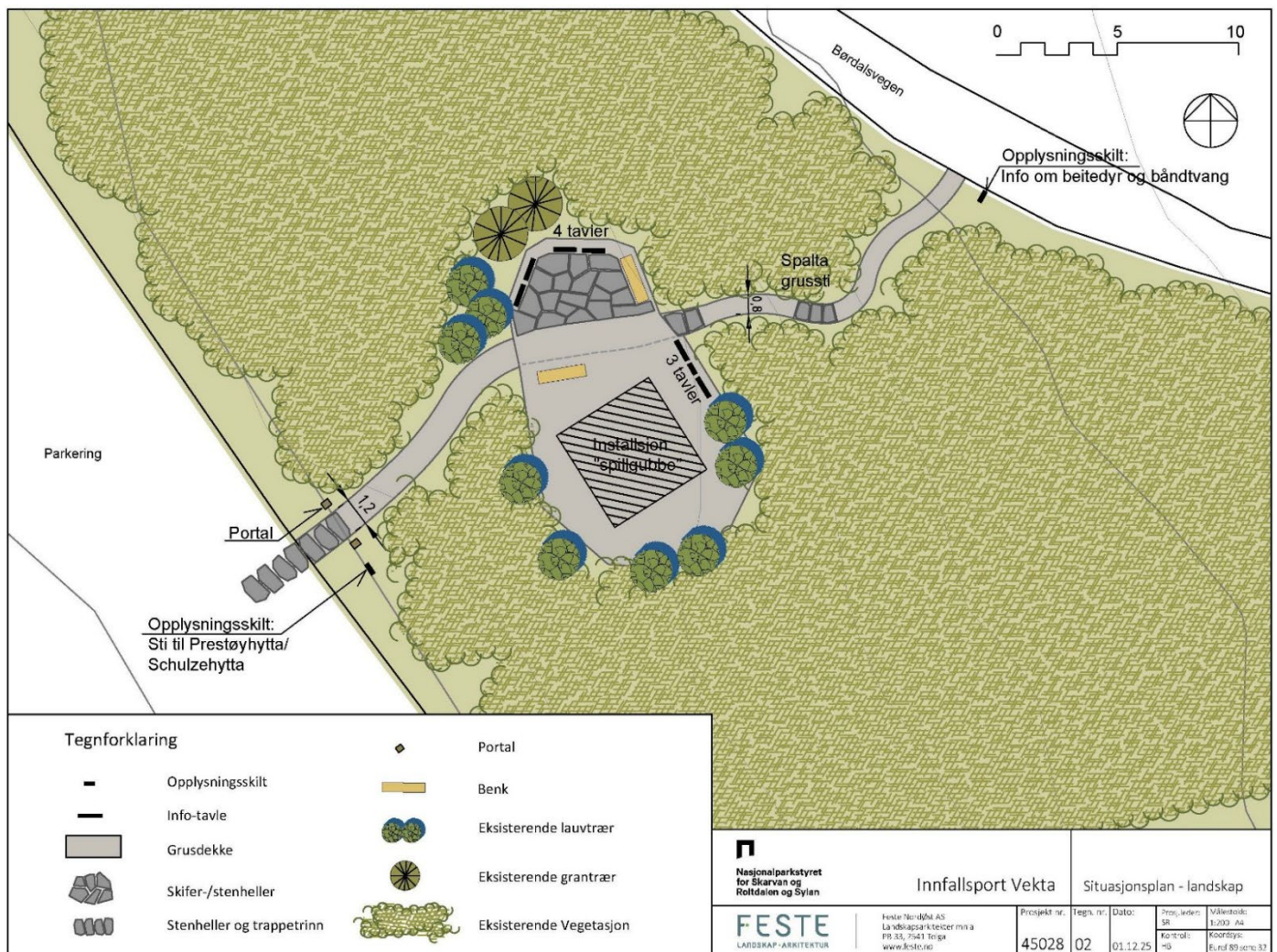




Innfallsport Vekta - Forprosjekt

LANDSKAPSPLAN. DATO 04.12.2025

NASJONALPARKSTYRET FOR SKARVAN OG ROLTDALEN OG SYLAN

Tittel:

Innfallsport Vekta - forprosjekt

Tilrettelegging ved innfallsport for Skarvan og Roltdalen nasjonalpark: Vekta.

Prosjektnr.: 45028

Dato: 08.12.2025

Oppdragsgiver:

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan ved nasjonalparkforvalter Lars Slettom

Konsulent:

Feste Landskap Arkitektur NordØst as v/Stine Ringnes og Anja Øren Ryen

Framsidediagram:

Landskapsplan, Feste Landskap Arkitektur NordØst as

Produsert av:

Feste Landskap Arkitektur NordØst as

Gata 1,

2540 Tolga

Tlf: + (47) 62 48 03 55

www.feste.no

nordost@feste.no

Vedlegg:

02_Landskapsplan innfallsport Vekta

03_Prinsipp fundamentering stolper

Mengdebeskrivelse

1. Innfallsport Vekta

Vekta, ved Stråsjøen og Børdalsvegen er valgt som innfallsport for Skarvan og Roltdalen nasjonalpark, i Selbu kommune. Her er det en etablert parkeringsplass for både sommer- og vinterbruk. Langs kanten av parkeringsplassen har det stått «Bli-lyst»-tavle og verneinformasjon, som nå er fjernet. Området benyttes av hytteeiere, turgåere, skiturister og andre som bedriver friluftsliv. Parkeringsplassen er stor og brøytes om vinteren.

Formålet med tilretteleggingen er å oppgradere innfallsporten, og flytte tavler og plakater bort fra parkeringsplassen. Eksisterende tavler er fjernet og skal erstattes med nye cortenståltavler med nye temaplakater, kartplakat og informasjon om nasjonalparken. Alle informasjonstiltakene skal få en felles design- og materialbruk.

Innfallsporten er tilpasset bevegelseshemmede med en grus-sti fra parkeringsplassen og fram til de nye tavlene, se figur 2 og Landskapsplan for informasjonsport Vekta. Infoplassen har stenheller i skifer. Stien har slak helling og en bredde på 1,2 m.

Det foreligger ingen reguleringsplan for området. Området er avsatt til LNFR i kommuneplanens arealdel.

2. Tiltakene

Innfallsporten skal etableres mellom parkeringsplassen og Børdalsvegen. Innfallsporten omfatter en skiferplass med benker og nye informasjonstavler. I tillegg skal det etableres en installasjon, «spillgubbe», som visualiserer kvernsteindrifta. «Spillgubber» ble benyttet for å løfte store steiner opp fra bruddene. Kvernsteinsbruddene lå i hovedsak sørøst for Vekta. Det finnes flere spor etter tidligere virksomhet i fjellene, og restene etter bruddene er viktige kulturminner innenfor nasjonalparken.

Det skal settes opp nye tavler, i henhold til merkevaren for nasjonalparken. Tavlene er i cortenstål, og skal plasseres 2 + 2 på den nordligste delen av plassen, og 3 tavler ved stien og spillgubben. Til sammen 7 tavler, se figur 2 og Landskapsplan for innfallsport Vekta. Fundamentering av tavlene skal utføres i henhold til mal fra nasjonalparkstyret.

Området som omfattes av sti, skiferheller og grusdekke må ryddes forsiktig for vegetasjon. Det skal tas vare på bjørketrær i området rundt spillgubben, grantrær på nordsiden av tavlene, samt rogn og selje i overgang mellom grussti og skiferplass. Plassen skal planeres, opparbeides og tilrettelegges med solide materialer. Dette omfatter grusdekke, skiferdekke, cortenstål-tavler, samt benker i tre og stål. Spillgubben skal opparbeides i tre og sten, og ha en form og et utseende som figurene 6-8 viser. Fundamentering av spillgubben kan være pukk eller betong. Det må masseutskiftes tilstrekkelig under konstruksjonen, for fundamentering. En prinsippskisse for spillgubben og portalstolpene er vist i figur 14 og 15.

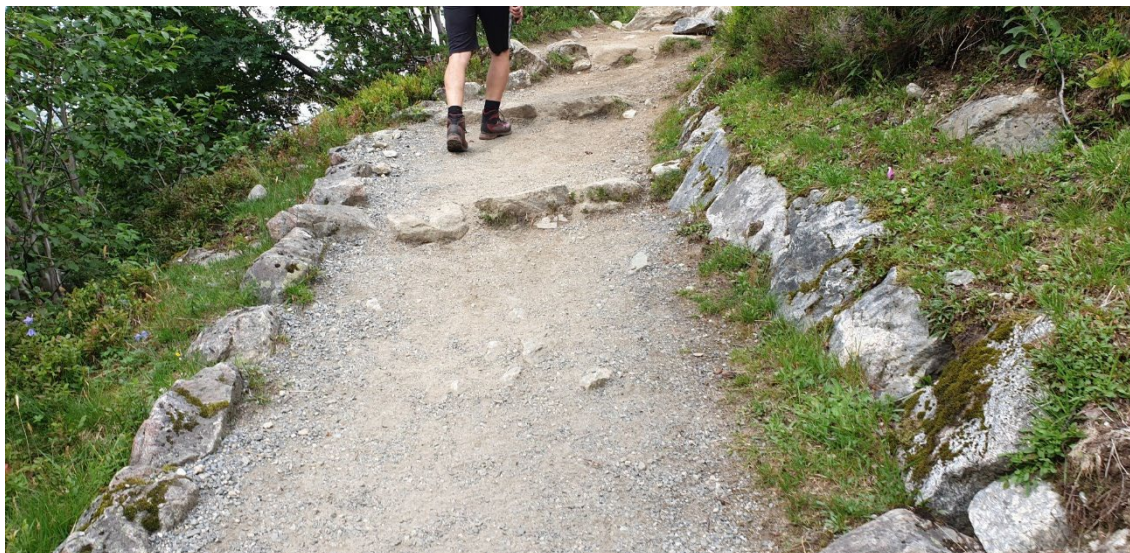
Det skal settes opp opplysningsskilt ved parkeringsplassen som viser avstand til Prestøyhytta og Schulzehytta, se figur 3. Ved Børdalsvegen skal opplysningsskiltet informere om beitebruk og båndtvang.

Stien og innfallsporten markeres med en portal, som synliggjør starten på stien. Portalen skal plasseres slik at den ikke er til sjanse for snøbrøyting, trukket litt vekk fra parkeringsplassen (se landskapsplanen/figur 2, mengdebeskrivelsen og figur 3).

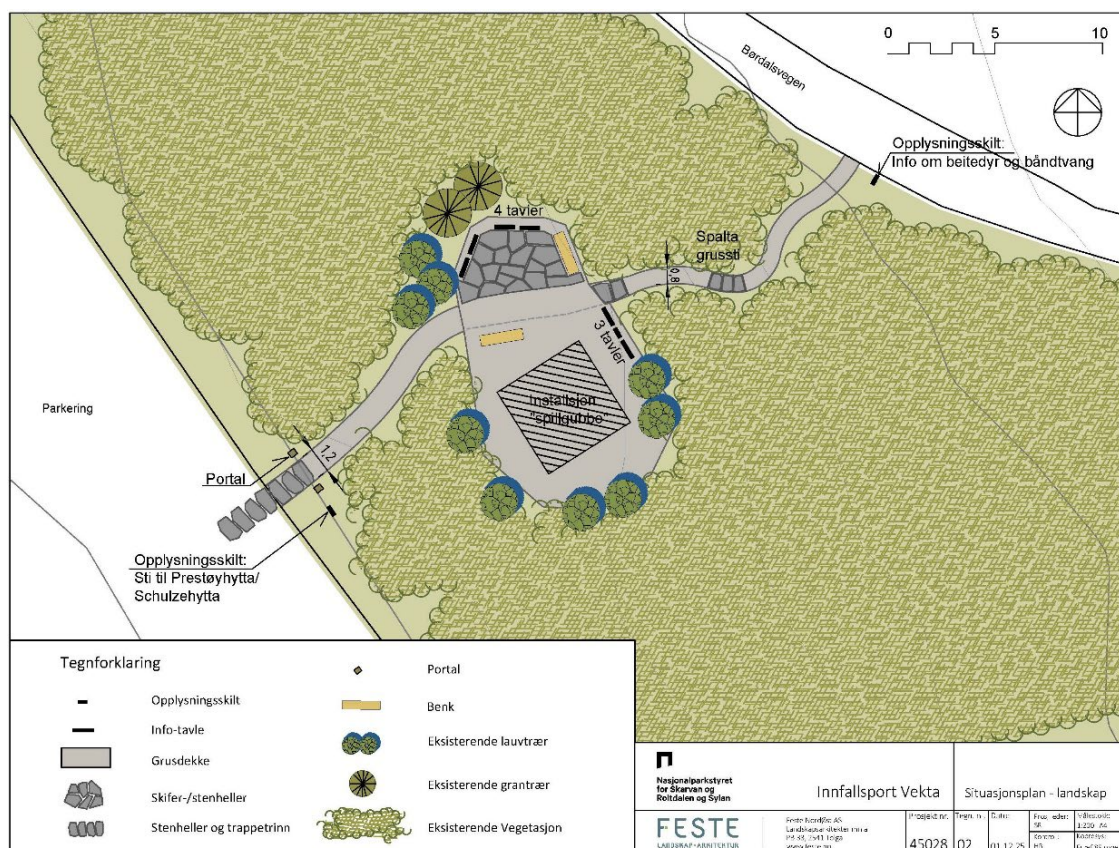
Spalta grussti skal etableres mellom den nye informasjonsplassen og Børdalsvegen. Dette for å ta opp høydeforskjellen langs stien, og gjøre stien mer slitesterk.

Prinsipper for oppbygging av spalta grussti finnes på Miljødirektoratets side, under Stiskolen:

[Veileder: Stiskolen: Slik bygger du spalta grussti - miljodirektoratet.no](https://www.miljodirektoratet.no/veiledere/stiskolen/slik-bygger-du-spalta-grussti)



Figur 1: Illustrasjonsfoto fra Miljødirektoratets side, under stiskolen. Kilde: www.miljodirektoratet.no



Figur 2: Landskapsplan som viser nye tiltak ved innfallsport Vekta. Kilde: Feste Nordøst as.



Figur 3: Fotoillustrasjon av ny portal, opplysningsskilt og stenlegging/sti til informasjonsplassen.
Kilde: Feste Landskap Arkitektur NordØst as.



Figur 4: Bilde som viser eksisterende situasjon ved parkeringsplassen. Gamle tavler er fjernet.
Midt i området, der GPS/måleboken ligger, skal det etableres portal og sti ned til informasjonstavlene. Det vil være nødvendig med noe rydding av vegetasjon.
Foto: Feste Landskap Arkitektur NordØst as.



*Figur 5: Området hvor spillgubben skal etableres. Det vil være nødvendig med noe rydding av vegetasjon, men bjørkene i ytterkant skal tas vare på, det samme gjelder maurtua i området.
Foto: Feste Landskap Arkitektur Nordøst as.*



*Figur 6: Illustrasjon som visualiserer gangspill, også kalt «spillgubbe», som ble brukt for å heise store steinblokker opp fra kvernsteinsbruddene.
Kilde: Skarvan og Roltdalen nasjonalpark.no*



Figur 7: Foto som viser gangspill, også kalt «spillgubbe», som ble brukt for å heise store steinblokker opp fra kvernsteinsbruddene.

Kilde: Skarvan og Roltdalen nasjonalpark.no



Figur 8: Bilde som viser restene av kvernstensdriften i Selbu. Turistforeningens merkede sti som går mellom Hoemskjølen og Schulzhytta går forbi disse tidligere steinbruddene.

Kilde: Skarvan og Roltdalen nasjonalpark.no

3. Materialbruk - illustrasjoner

Det er utarbeidet en enkel mengdebeskrivelse for tiltakene ved innfallsport Vekta. Dette er i eget vedlegg, og vist på siste side i rapporten.

Det er innkjøpt benker, tavler og opplysningsskilt, som skal benyttes ved innfallsporten.

Alle tavler og skilt følger designmanualen for nasjonalparker i Norge.

Nasjonalparkstyret ved verneforvalter har mal for utførelse av tavler, stenlegging og spalta grussti, som ikke vedlegges her.

Det skal benyttes stenheller fra parkeringsplassen og fram til portalen, for å visualisere og tydeliggjøre starten på stien. Stenhellene har også som formål å hindre parkering midt foran portalen, der stien starter. Stenhellene skal legges i plan med grusdekket på parkeringsplassen, for enklere snørydding. Figur 3 illustrerer hvordan portalen, opplysningsskiltet og stenhellene skal etableres.

Portalen skal markere innfallsporten og starten på stien, ned til informasjonsplassen (figur 3). Portalen utføres i tre, som bildet fra Svartsjøen viser (figur 9 og 15). Den skal etableres med to stolper, med tilhørende raier. Stolpene skal brennes og fundamenters i bakken med pukk. Stolpen skal plasseres slik at 1/3-del av den totale lengden står nede i bakken.



Figur 9: Illustrasjonsbilde fra Svartsjøen i Forollhogna, som viser oppsett av portal. Tilsvarende skal etableres ved Vekta. Foto: Feste Landskap Arkitektur NordØst as.

Under vises illustrasjoner og bildeeksempler på materialbruk og utførelse, hentet fra andre innfallsporter til nasjonalparker.



Figur 10 og 11: Bilder fra Innfallsport i Elgå; tavler, skiferdekke og benker i tre og cortenstål.



Figur 12: Bilde fra Innfallsport Hoemskjølen; tavler, skiferdekke, grusdekke, og benker i tre og cortenstål. Opplysningsskilt mellom tavlene. Stenkant skal ikke etableres ved Vekta.

Innfallsport Vekta i Skarvan og Roltdalen nasjonalpark - tilrettelegging av tiltak

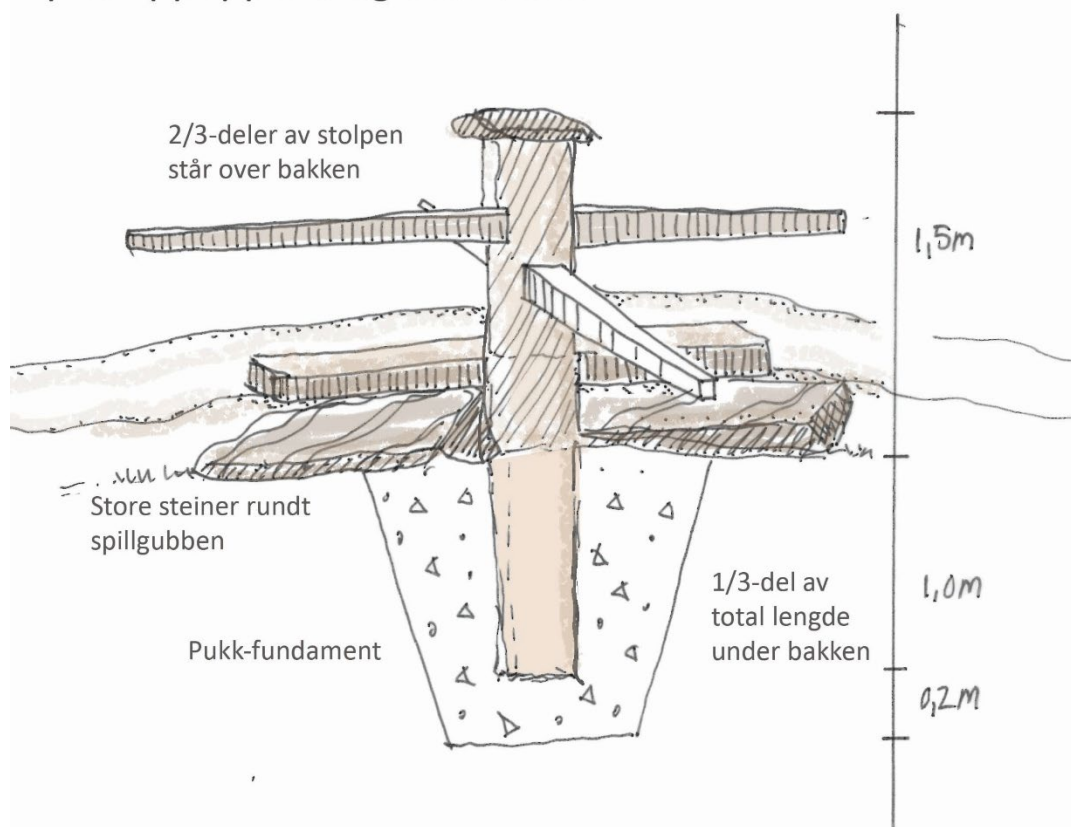
Landskapsplan - mengdebeskrivelse
Feste Landskap Arkitektur Nordøst AS
Prosjektnr. 45 028, dato: 08.12.2025

Nasjonalparkstyret for Skarvan og Roltdalen og Sylan

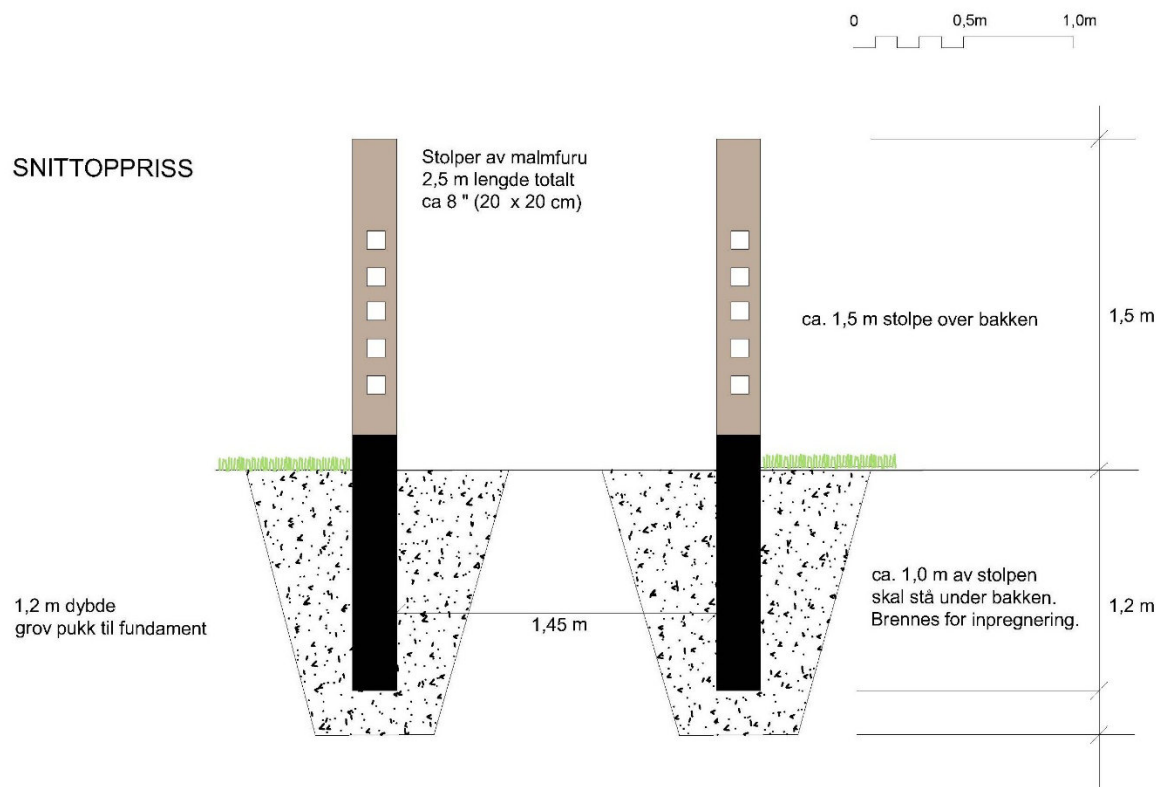
KOSTNADSOVERSLAG (eks. MVA)			
Spesifikasjon	Enhet	Mengde	Merknad
ARBEID VED INNFALLSPORTEN - SKIFERPLASS, STENKANT			
Flytting og omlegging			
Fjerning av betongfundament	RS		Fjerning og bortkjøring av betongfundamentet fra "Blilyst"-tavla.
Rydding og fjerning av veksttor og buskas	m2	122	Fjerne enkelt-trær, kratt, kantvegetasjon og veksttorv innenfor innfallsporten: det området som skal opparbeides med stenheller, grusdekke, portal, tavler, skiferheller, installasjon/spillgubbe og spalta sti.
Avretting/planering	m2	122	Området som skal opparbeides som innfallsport og området med som opparbeides som sti.
Bærelag av knuste steinmaterialer, tilført utenfra			
Fk 0/22 mm, tykkelse 100 mm	m2	122	10 cm bærelag under skiferdekke, stenheller og grusdekket.
Fk 32/64 mm, tykkelse 200 mm	m2	12	20 cm bærelag under spalta sti.
Sidesteiner og spalter	m2	12	Det skal settes sidesteiner som en ytre ramme for stien, og spalter som deler opp stien i seksjoner. Prinsipper for oppdeling er vist i planen, ca 15 lm sti
Dekke			
Skiferheller - inkl settesand	m2	14	Skiferdekke foran tavler
Skifer-/stenheller - inkl settesand	m2	6	Skifer-/stenheller fra parkeringsplassen og fram til portalen, se landskapsplanen. Hellene starter ca 3 m inne på p-passe og går 2,5 m inn til portalen.
Grusdekke 10-16 mm (ca 10 cm tykkelse)	m2	95	Toppdekke av grus på arealet rundt skiferdekket og under spillgubben.
Grusdekke 10-16 mm (ca 10 cm tykkelse)	m2	14	Toppdekke av grus på arealet for tursti 1,2 m bred (fra p-plass til infoplass).
Spalta sti (grusdekke 10-16 mm, ca. 15 cm tykkelse)	m2	12	Toppdekke av grus, og trappetrinn i stein ved de bratteste partiene, etter prinsipper fra "Stiskolen" til Miljødirektoratet.
Kanter			
Lauv- og grantrær som skal tas vare på	RS		I planen er det vist bjørk, rogn, selje og grantrær som skal beholdes. Rundt spillgubben skal bjørker og mauertue tas vare på. Ved tavlene i nord er det gran som skal kvistes opp og rogn og selje som skal tas vare på.
Møbler			
Portal, ala Gutulia og Svartsjøen	stk	1	Komplett portal med fundamntering og oppsett; Stopler og raier.
Benker	stk	2	2 benker i cortenstål og malmfuru. Disse skal plasseres ved innfallsporten, som vist i planen.
Spillgubbe	RS		Det skal etableres en spillgubbe, som en installasjon ved informasjonsplassen. Spillgubben skal etableres i tre, og med et fundament av pukk eller betong.
Tavler			
Infotavle	stk	7	6 kartplakater/temaplakater skal monteres på cortenstål-tavler. 1 regelplakat skal monteres på cortenstål-tavle. Tavlene er innkjøpt. Fundamntering og oppsett av tavler inngår i prisen.
Opplysningskilt	stk	2	2 Opplysningskilt (det ene er innkjøpt): 1 med informasjon om beitedyr og båndtvang 1 med informasjon om tursti til Prestøyhytta/Schulzehytta Arbeid med fundamntering og oppsett av skilt inngår i prisen.

Figur 13: Mengdebeskrivelse for informasjonstiltak ved Vekta.

Spillgubbe - prinsippoppsett og fundament



Figur 14: Prinsippskisser for oppsett og fundamentering av spillgubbe. Kilde: Feste Nordøst.



Figur 15: Prinsippoppriss portalstolpe med fundamentering. Kilde Feste Nordøst.