

*For preliminary evaluation, complete this form and fax to your Presto Geosystems distributor/representative or Presto Geosystems. Items marked with a * are required to proceed with a preliminary evaluation.*

*Saatte alustavan arvioinnin kun täytätte tämän lomakkeen ja faksaatte sen teidän Presto Geosystems jälleenmyyjälle/edustajalle. Kentät jotka ovat markkeerattu * ovat pakollisia.*

Project Information – Hankkeen Tiedot

***Project Name - Hankkeen Nimi**

*City - Kaupunki *State/Province – Osavaltio/Maakunta *Country - Maa

* Estimated Geoweb® Area – Arvioitu Geoweb® pinta-ala m² ft²

*Describe problem to be solved by the Geoweb system– Kuvaile ongelma joka ratkaistaan Geoweb järjestelmän avulla :

Person Requesting Information *Relationship with Project (check one)

– Tietoa Pyytävä Henkilö *Rooli Hankeessa (valitse yksi)

- Primary Consulting Engineer – Konsultoiva Insinööri
 Sub to Primary Consulting Engineer – Konsultoivan Insinöörin Aliurakoitsija
 Primary Architect – Arkkitehti
 Sub to Primary Architect – Arkkitehdin Aliurakoitsija
 Primary Contractor – Rakennusurakoitsija
 Sub to Primary Contractor – Rakennusurakoitsijan Aliurakoitsija
 Project Owner – Hankejohtaja
 Other / Explain - Muu / Selosta:

*Contact Name – Yhteyshenkilön Nimi *Company - Yritys

*Address - Osoite *City - Kaupunki *State/Province – Osavaltio/Maakunta *Zip/PC
- Postinumero

*Phone - Puhelinnumero *Fax - Faksi Email - Sähköpostiosoite

Presto Distributor / Representative Information

– Presto Jälleenmyyjän / Edustajan tiedot

Contact - Yhteyshenkilö Company - Yritys

Office Location - Toimipiste Distributor /Rep Project # - Jälleenmyyjä / Rep Hanke #

Design Information – Suunnittelman tiedot

***What is the embankment type? – Mikä on pengerryksen tyyppi?**

Cut Embankment - Maaleikkaus Shoreline Revetment – Rantaviivan

PRESTO GEOYSTEMS

670 N PERKINS STREET, APPLETON, WISCONSIN, USA 54914
Ph: 920-738-1328 or 800-548-3424 ■ Fax: 920-738-1222
e-mail: INFO@PRESTOGEO.COM WWW.PRESTOGEO.COM

- Fill Embankment - Täyttö
 Natural Slope – Luonnollinen rinne
 Natural Channel Slope
 – Luonnollinen kanavan rinne
 Other - Muu

suojaverhous

- Landfill Slope – Kaatopaikan rinne
 Containment Dikes - Suojapato

What are the slope dimensions? Mitkä ovat rinteiden mitat?

- *Slope Angle - Rinteiden kaltevuus degree OR – astetta TAI H:V - P:V
 Slope Length- Rinteiden pituus m ft *Vertical Height
 – Pystysuoran korkeus m ft

What are the soil properties? Mitkä ovat maalajin ominaisuudet?

***Native Soil Description – Alkuperäisen maalajin kuvaus**

- Angle of Internal Friction – Sisäinen kittakulma degree - astetta
 Cohesion - Koheesio kN/m² lb/ft²
 Unit Weight - Tilavuuspaino kN/m³ lb/ft³

***Primary Infill Description – Ensisijaisen maantäytön kuvaus**

- Angle of Internal Friction – Sisäinen kittakulma degree - astetta
 Cohesion - Koheesio kN/m² lb/ft²
 Unit Weight - Tilavuuspaino kN/m³ lb/ft³

Secondary Infill Description – Toissijaisen maantäytön kuvaus

- Angle of Internal Friction – Sisäinen kittakulma degree - astetta
 Cohesion - Koheesio kN/m² lb/ft²
 Unit Weight – Tilavuuspaino kN/m³ lb/ft³

What are the hydraulic conditions? Mitkä ovat hydrauliset ominaisuudet?

- Surface Sheet Runoff – Pintavalunta Wave Action - Aaltoja
 Concentrated Runoff – Keskitetty valunta Ice Action - Jää
 Ground Water Seepage – Suotovesi Other - Muu

***What is under the Geoweb system? – Mitä on Geowebin alla?**

- Native soil – Alkuperäinen maalaji depth - Geotextile (Type) – Geotekstiili (Tyyppi)
 syvyys m ft
 Stone or Gravel – Kiviä tai soraa depth - Geomembrane (Type) – Geokalvo (Tyyppi)
 syvyys m ft
 Rock or Riprap – Kallio tai kiviheitoke Other / Explain – Muu / Selitä
 depth - syvyys m ft

***What Geoweb infill is desired? – Millä Geoweb halutaan täytetään?**

- Topsoil - Pintamaa Concrete – Betoni
 Clear Stone - Sepeli Other / Explain – Muu / Selitä
 Gravel - Sora

***What is the critical interface for sliding?**
- Mikä on kriittinen liukupinta?

- Geoweb Infill / Foundation Soil
- Geoweb täyttö / Perusmaa
 Geotextile Underlayer / Foundation Soil
- Geotekstiili aluskerros / Perusmaa
 Geotextile Underlayer / Geomembrane
Geotekstiili aluskerros / Geokalvo
 Other / Explain – Muu / Selitä

What is the angle of shearing resistance?
- Mikä on sisäinen kitkukulma?

- Angle of Shearing Resistance – Sisäinen
kitkukulma degrees - astetta
Angle of Shearing Resistance – Sisäinen
kitkukulma degrees - astetta
Angle of Shearing Resistance – Sisäinen
kitkukulma degrees - astetta
Angle of Shearing Resistance – Sisäinen
kitkukulma degrees - astetta

What Geoweb type is desired (if known)? – Minkä tyyppinen Geoweb halutaan (Mikäli tiedossa)?

- Perforated Geoweb (recommended)
- Rei'itetty Geoweb (Suositeltava)
 GW20V Cell – Kenno
 GW30V Cell - Kenno
 GW40V Cell - Kenno
 Tendons - Jänteet
- 75 mm (3 in) depth - syvyys
 100 mm(4 in) depth - syvyys
 150 mm(6 in) depth - syvyys
 200 mm(8 in) depth - syvyys

What ground anchoring systems are desired (if known)?
Mikä ankkurointijärjestelmä toivotaan (mikäli tiedossa)?

- ATRA® Anchor (recommended)
- ATRA® Ankkuri (Suositeltava)
 J-Pins or Straight Stakes
- J-Kiinnike tai Suorat paalut
 Crest anchoring – Harja ankkurointi
- Earth Anchors
Maa ankkurit
 Dead-Man Anchors
- Deadman ankkuri
 Other - Muu

Logistics Information – Logistiikka tiedot

1) Deadline Dates - Deadline päivämäärät:

Preliminary Design Needed By - Alustava suunnitelma tarvitaan _____ mennessä

Projected Bid Date – Arvioitu tarjous päivämäärä

Planned Construction Startup – Suunniteltu rakentamisen aloituspäivä

2) Approvals / Certifications Required by: List Agency(ies)

- Viraston/(jen) vaatimat hyväksynät / sertifioinnit

Basic Slope Protection System Definitions – Yksinkertaisen kennosuojojärjestelmän määritelmät

