

3 PILIHAN RETAINING WALL SYSTEM UNGGULAN

PANDUAN MEMILIH RETAINING WALL SYSTEM TEPAT UNTUK PROYEK ANDA

SierraScape
Retaining
Wall System

Wraparound
Retaining
Wall System

Multiblock
Retaining
Wall System



adalah struktur welded wire galvanized, yang sangat cocok digunakan pada remote area. SierraScape Retaining Wall Sytem terdiri dari:

Tensar Uniaxial Geogrid (RE)
Welded Wire Galvanized

Sektor



Perumahan



Industri



Energi



Pariwisata



Infrastruktur
Transportasi



Pelabuhan



Kereta Api



Oil & Gas



Pendidikan



Aliran
Sungai

Wraparound

RETAINING WALL SYSTEM

adalah struktur konstruksi dinding penahan tanah enviromental friendly yang terdiri dari:

Tensar Biaxial Geogrid
Tensar Uniaxial Geogrid (RE)
Soilbag atau Sandbag

Sektor



Perumahan



Pariwisata



Infrastruktur
Transportasi



Oil & Gas



Kereta Api



Pusat
Olahraga



Bandar
Udara



Aliran
Sungai



Industri



Pendidikan



adalah struktur konstruksi dinding penahan tanah segmental yang terdiri dari:

Tensar Uniaxial Geogrid (RE)
Modular Blok Beton
Connector

Sektor



Perumahan



Pariwisata



Infrastruktur
Transportasi



Oil & Gas



Kereta Api



Pusat
Olahraga



Bandar
Udara



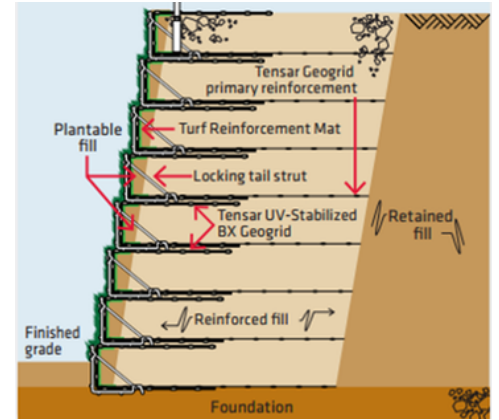
Aliran
Sungai



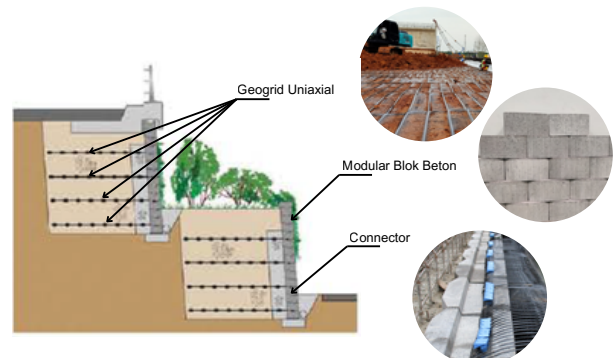
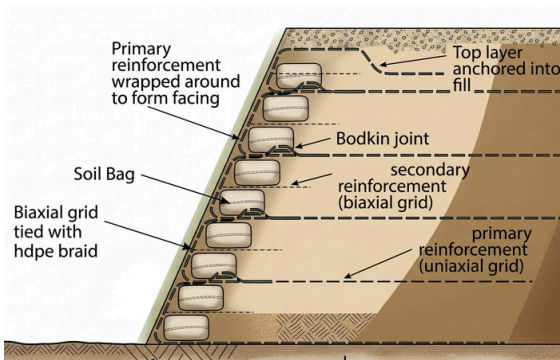
Industri



Pendidikan



Wraparound RETAINING WALL SYSTEM



Bagaimana cara memilih metode yang paling **cocok**?

Wraparound

Pilih RETAINING WALL SYSTEM bila:

- Remote area & akses/logistik sulit
- Material facing/batu pecah tidak tersedia atau sulit didatangkan
- Biaya mobilisasi/transportasi tinggi
- Membutuhkan solusi economical, simple
- Keterbatasan alat berat
- Estetika/facing permanen bukan prioritas
- Membutuhkan reinforced soil yang fleksibel

- Economical
- Simple
- Remote Area
- Limited Logistics
- Flexible
- Local Material
- Vegetated Wall

Kemiringan 50° - 75°

Pilih



bila:

- Remote area & batu pecah tersedia
- Memanfaatkan material lokal untuk efisiensi mobilisasi
- Retaining wall tinggi / surcharge besar
- Slope stabilization & erosion control
- Geometri lereng kompleks / mengikuti kontur
- Membutuhkan struktur fleksibel terhadap settlement
- Kondisi lapangan menantang
- Green wall / natural appearance

- Local Material
- Green Wall
- Flexible
- Remote Area
- 2 Option Facing

Kemiringan 75° - 87°

Pilih



bila:

- Urban / residential / township development
- Aesthetic & architectural appearance menjadi prioritas
- Landscape, commercial, dan public-facing area
- Modular block & terraced/stepped wall
- Ruang konstruksi terbatas
- Kombinasi structural performance + aesthetics
- Akses & transportasi block relatif mudah

- Urban
- Aesthetic
- Modular
- Limited Space
- Landscape
- Residential

Kemiringan 86° - 87°

PT MULTIBANGUN REKATAMA PATRIA

adalah distributor tunggal (sole distributor) produk-produk Tensar di Indonesia yang telah berpengalaman lebih dari 20 tahun di Indonesia.



PT Multibangun Rekatama Patria
Menara Sentraya Lt. 11 Unit A4
Jl. Iskandarsyah Raya No. 1A
Kebayoran Baru, Jakarta Selatan – 12160

☎ : +62 21 2788 1958
☎ : +62 8111 27 1414

www.multibangunpatria.com