

Instituti i Gjeografisë dhe Infrastrukturës Ushtarake

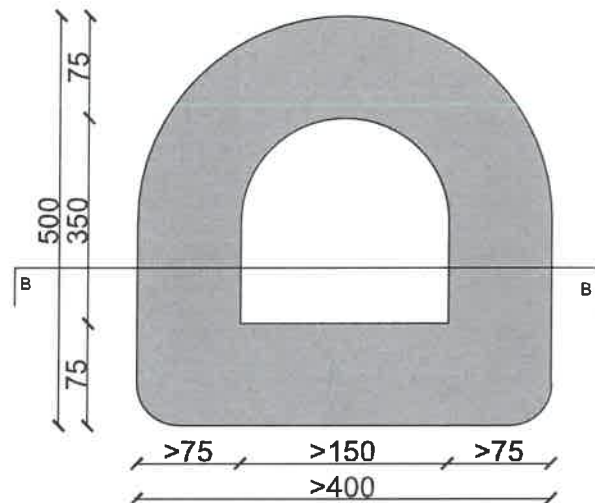
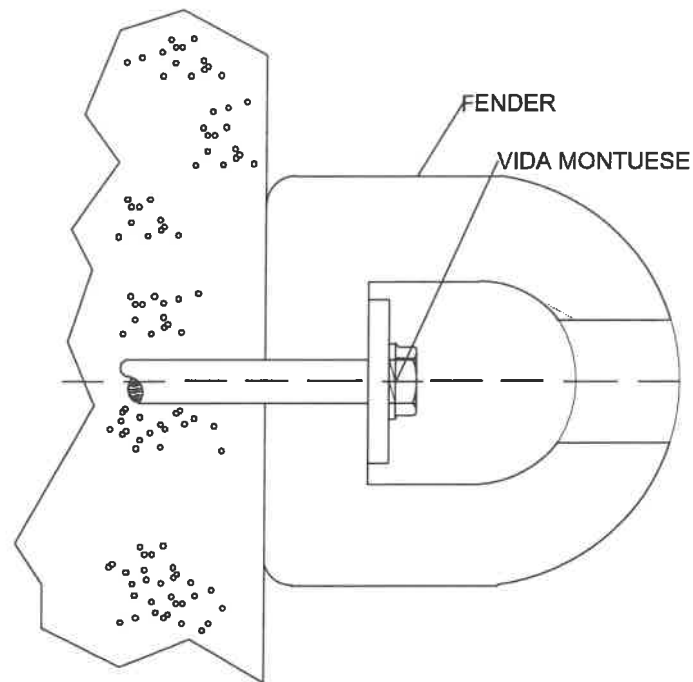
PROJEKTI ARKITEKTONIK

"PUNIME RIFINITURE DHE FACILITETET E NEVOJSHME NE BANKINES T".
PORTO-PALERMO

TIRANË, Dhjetor 2025



I.GJ.I.U - Garnizoni "Skënderbej", Rr.Dibrës, Tiranë



Fenderi tipi D është një mbrojtëse gome me seksion në formë "D" dhe me dhomë të brendshme të zbrazët, e cila siguron elasticitet dhe amortizim gjatë kontaktit të anijes me sipërfaqen e dokut apo njetit lundrues.

Montimi kryhet me vida përmes pjesës së pasme të sheshtë të fenderit, duke mundësuar fiksion të sigurt dhe mirëmbajtje të lehtë.

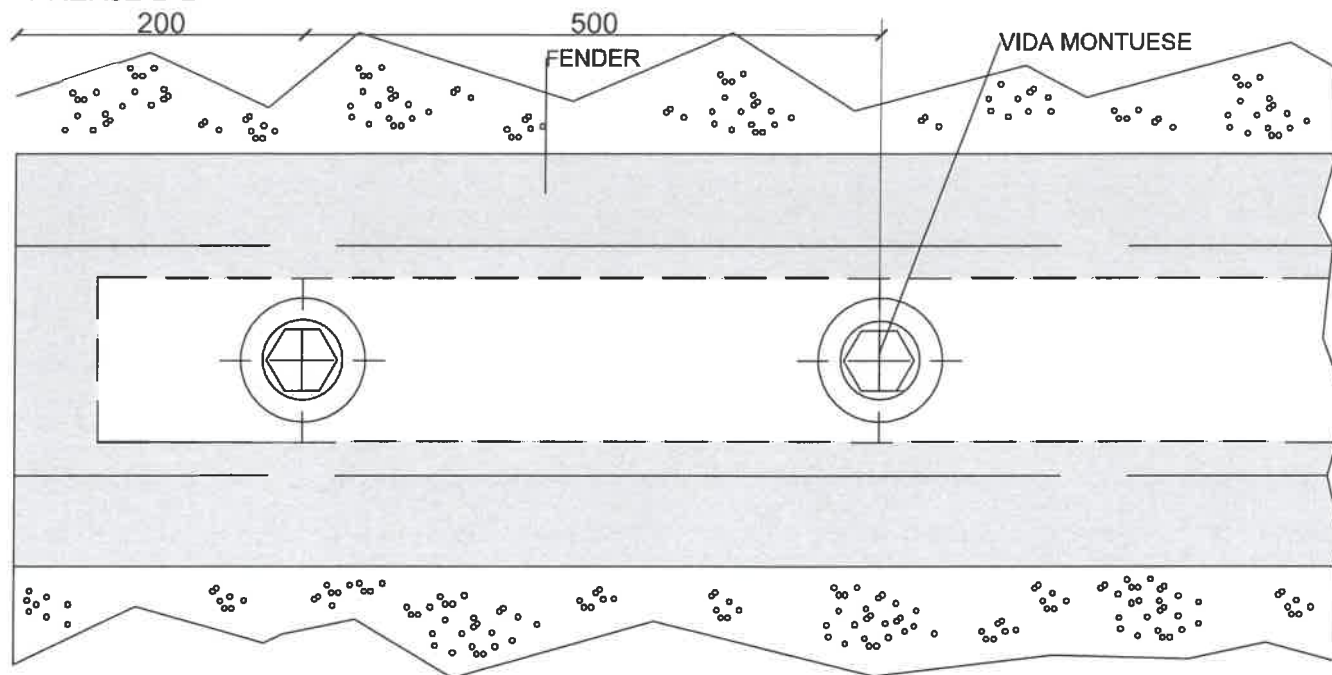
Fenderi prodhohet me proces ekstruzioni nga goma natyrale ose sintetike rezistente ndaj ujit të detit, ozonit dhe UV-së.

Skajet mund të përfundojnë me prerje të pjerrët (bevel) sipas kërkesës së projektit.

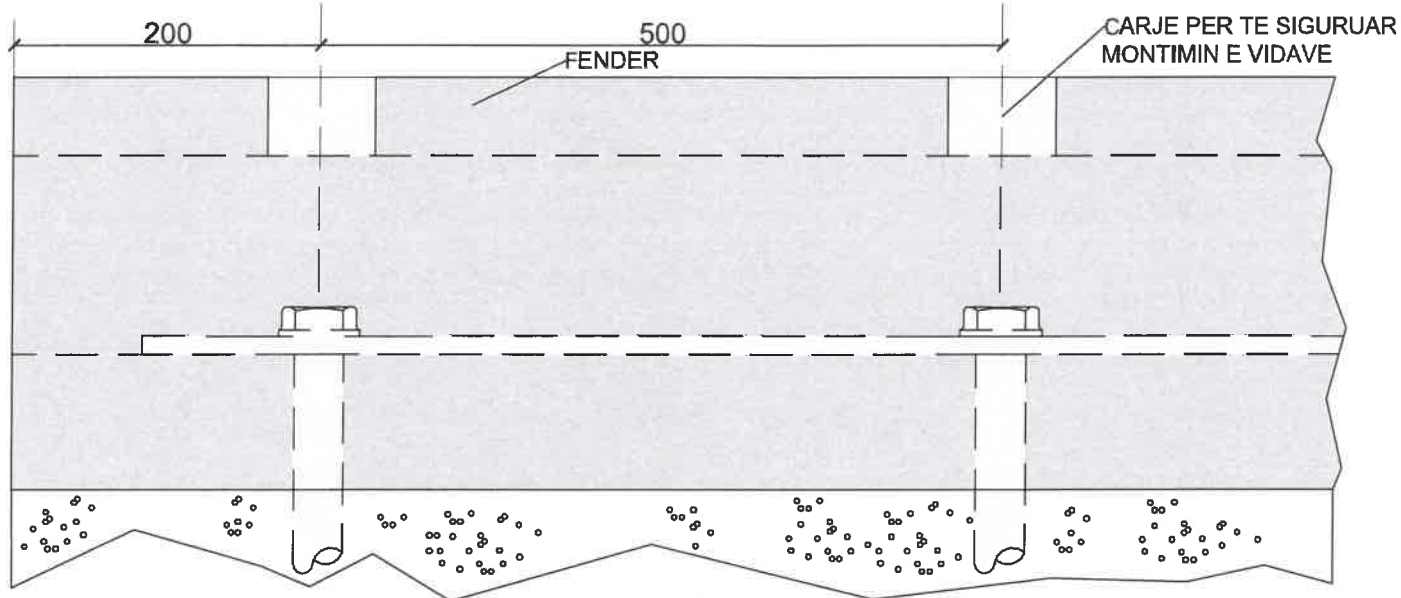
Përdoret për mbrojtjen e dokëve, pontoneve dhe anijeve pune, duke ofruar mbrojtje efektive nga goditjet dhe përplasjet.

Fenderët do të vendosen në parete të ndara nga njëri-tjetri dhe me drejtim të pjerrët, me kënd rreth 70° në raport me bazën e bankinës, për të siguruar një zonë mbrojtëse më të gjerë dhe shpërndarje më efektive të forcave të goditjes.

PRERJE B-B



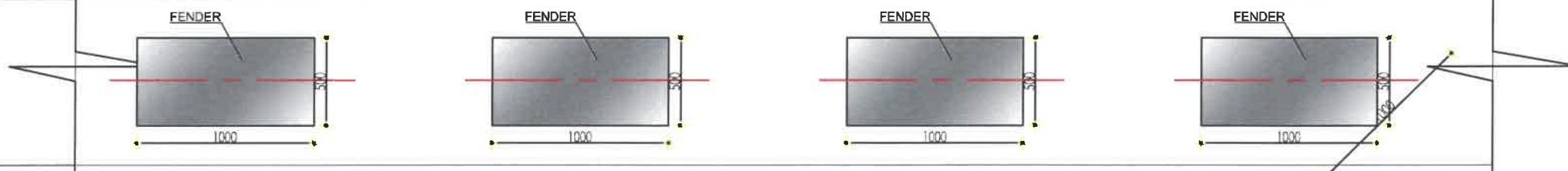
PRERJE A-A



PAMJE NGA LART/ VENDOSJA E FENDERAVE



PAMJE ANESORE/ VENDOSJA E FENDERAVE



REPUBLIKA E SHQIPËRIE
MINISTRIA E MBROJTJES
INSTITUTI I GJEOGRAFIKË DHE
INFRASTRUKTURËS USHTARAKE

Nr	Marja e detyrës së projektimit
Nr	Dorëzimi i projekt-zbatimit
Nr	Protokolimi (sekretaria)

Të dhëna për projektin / legjenda

Shtypim teknik:



Miratuar projektin

Drejtor i Institutit	Ing. Anila Vasa
Zv. Drejtor i Institutit	Ing. Anila Vasa
Përgj. sek. projektimit	Ing. Junida Lulaj
Përgj. sek. njet/lnxh	Ing. Edmond Morina
Përgj. sek. preventivi	Ing. Andi Zerja
Përgj. sek. çertifikimi	Ing. Sidorela Tupi

Grupi i projektimit

Arkitekt	Ark. Kleogena Kateshi
Ing. Ndërtimi	Ing. Junida Lulaj

Grupi i njetëve inxhinierike

Ing. Hidroteknik	Ing. Anisa Grabova
Ing. Elektrik	Ing. Edmond Morina
Ing. Mekanik	Ing. Sidorela Tupi

Grupi i preventivi

Ing. Ndërtimi	
Ing. Mekanik	Ing. Fotoq Ruci
Ing. Elektrik	Ing.

Projekti

"PËRMIRËSIMI I INFRASTRUKTURËS DHE RIKONSTRUKSIONI I BANKINËS T"

Kërkesa

KOMANDA E FORCES DETARE

Vendndodhja

Himarë, Vlorë

Emërtimi i fletës

FENDERA TIP DD

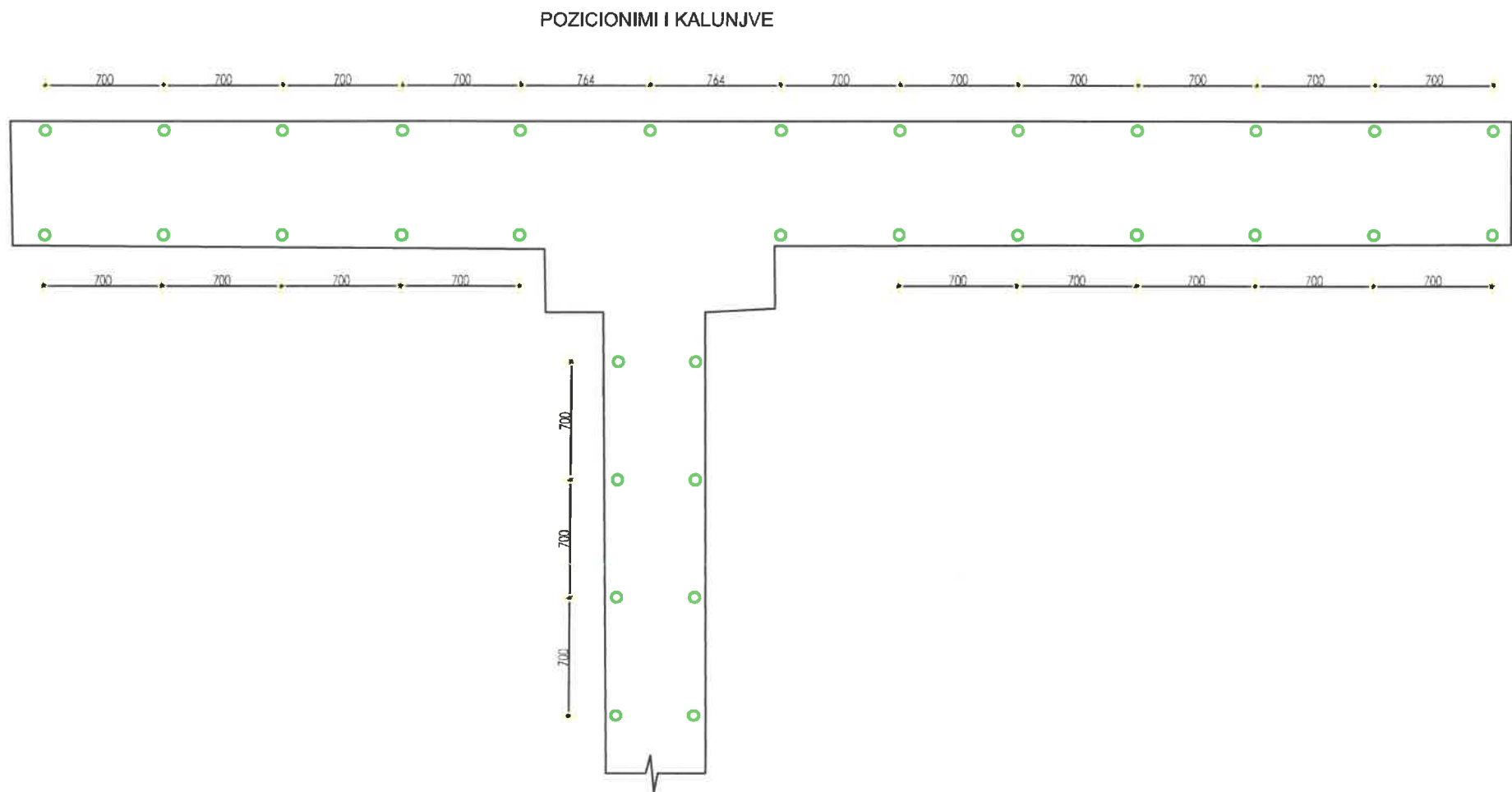
Dotë

Dhjetor 2025

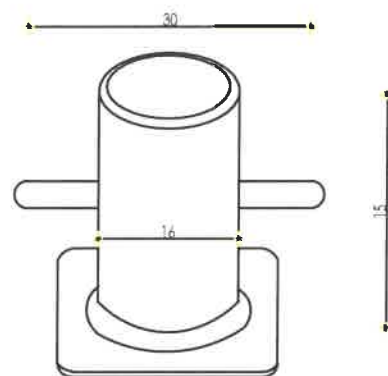
Shkalla

1:100

Fleta
A-10



LLOJI I KALUNAVE



- 1.Përgatitja
 - Kaluni duhet që kaluni të jetë pa defekte dhe i padëmtuar.
 - Të jetë aplikuar shtresa kundër ndryshkut, ose të jetë i galvanizuar.
 - 2.Shpimi i kalatës
 - Shpimi i kalatës bëhet me punto me punto, në varësi të dimensioneve të prishonierëve.
 - Thellësia e shpimit duhet të jetë të pakten 10x diametrin e prishonierit
 - Para ankorimit të prishonierit me rezinë bëhet pastrimi me kompresor i vrimës.
 - 3.Instalimi i prishonierëve
 - Vendasja e resinës dhe e prishonierëve. Koha e tharjes është sipas specifikimeve të prodhuesit të resinës.
 - 4.Vendasja e kalunit
 - Vendasja e kalunit duhet të bëhet në mënyrë korrekte, pa anim dhe të jetë i drejtuar në mënyrë optimale për të pranuar cimat.
 - 5.Testimi
 - Nqs është e mundur të aplikohet një forcë të paktën 1.2 herë më e madhe se ajo që parashikohet të fazë operimi.
- Pas testimit të inspektohen gjendja e prishonierave, bulonave, dhe e betonit përreth kalunit.



REPUBLIKA E SHQIPËRISE
MINISTRIA E MBROJTJES
INSTITUTI I GJEOGRAFIK DHE
INFRASTRUKTURËS USHTARAKE

Nr	Marrja e detyrës së projektimit	
Nr	Dorëzimi i projekt-zbatimit	
Nr	Protokolimi (sekretaria)	

Të dhëna për projektin / legjenda

Shenim teknik:



Miratuan projektin	
Drejtor i Institutit	Msc. Ark. J. D. D. D.
Zv. Drejtor i Institutit	Ing. Ani Verzani
Përgj. sek. projektimit	Ing. Jurida Lulaj
Përgj. sek. rrjet/lnxh	Ing. Edmond Morina
Përgj. sek. preventivit	Ing. Andi Zërja
Përgj. sek. çertifkimi	Ing. Sidaela Tupi
Grupi i projektimit	
Arkitekt	Ark. Kleogena Kateshi
Ing. Ndërtimi	Ing. Jurida Lulaj
Grupi i rrethave lnshinlerike	
Ing. Hidroteknik	Ing. Anisa Grabova
Ing. Elektrik	Ing. Edmond Morina
Ing. Mekanik	Ing. Sidaela Tupi
Grupi i preventivit	
Ing. Ndërtimi	
Ing. Mekanik	Ing. Fotaq Ruci
Ing. Elektrik	Ing.

Projekti

"PËRMIRËSIMI I INFRASTRUKTURËS DHE RIKONSTRUKSIONI I BANKINËS I"

Kërkesues

KOMANDA E FORCES DETARE

Vendndodhja

Himarë, Vlorë

Emërtimi i fletës

FENDERA TIP DD

Datë

Dhjetor 2025

Shkallë

1:100

Fleta

A-10