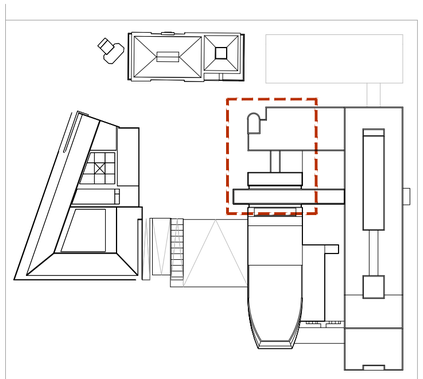


PLANTA GUIA

Alteration and refurbishment of entrance hall area of the EMSA office building

ARCHITECTURE

Cliente Client

APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project

AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site

Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase

Projecto de Alterações

Data Date

Setembro 2020

Especialidade Consultant

Arquitectura
Architecture

Autor Author

Manuel Tainha, arquitecto.

com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration

Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing

Alteração controlo de Acessos AESM

Substitui Replaces

Substituído Replaced

Edifício Building

AESM

Corpo Part

Data Date

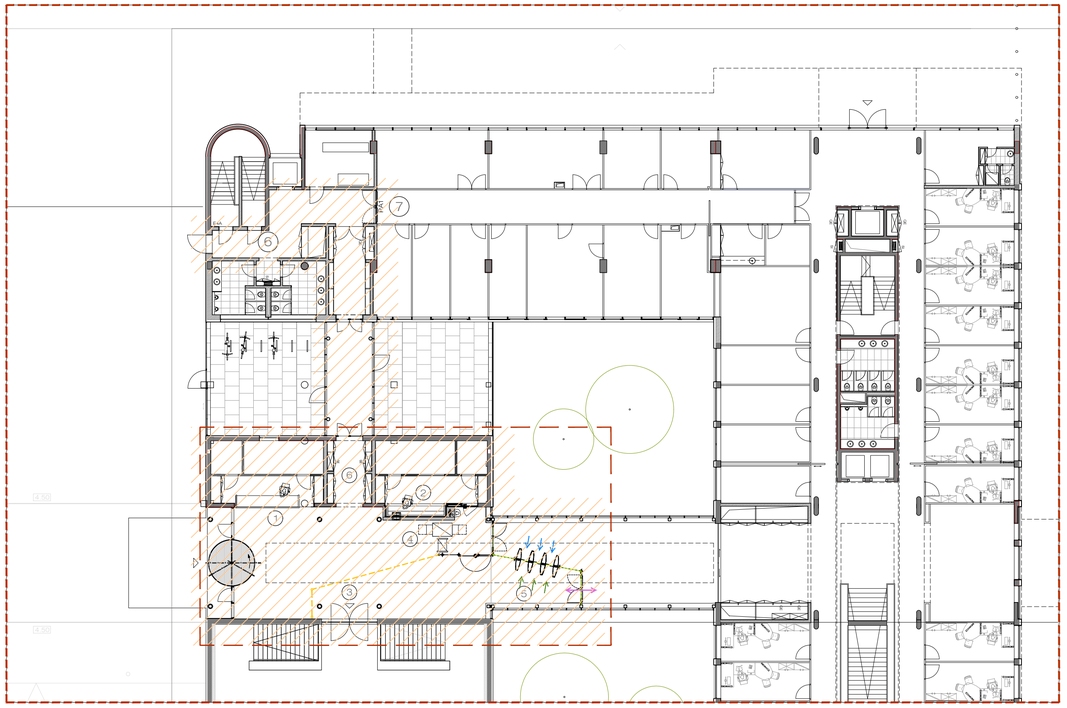
10/09/2020

Escala Scale

s/e

Nº Folha Sheet no.

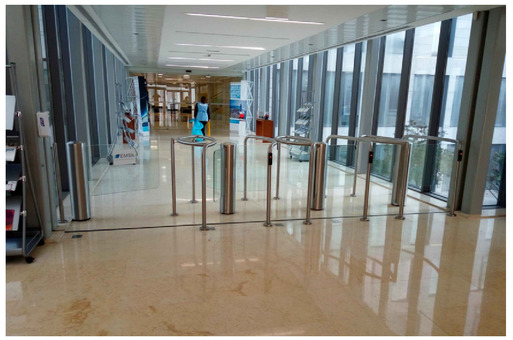
A-000



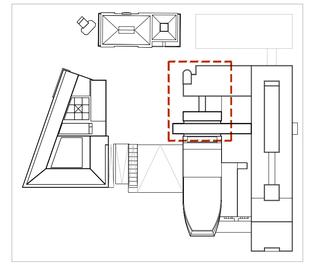
Plan - Intervention Area
Scale:1/200



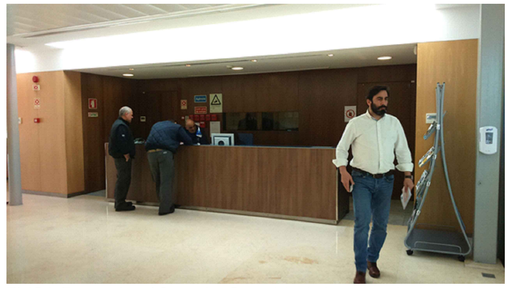
Main Entrance Hall (existing situation)



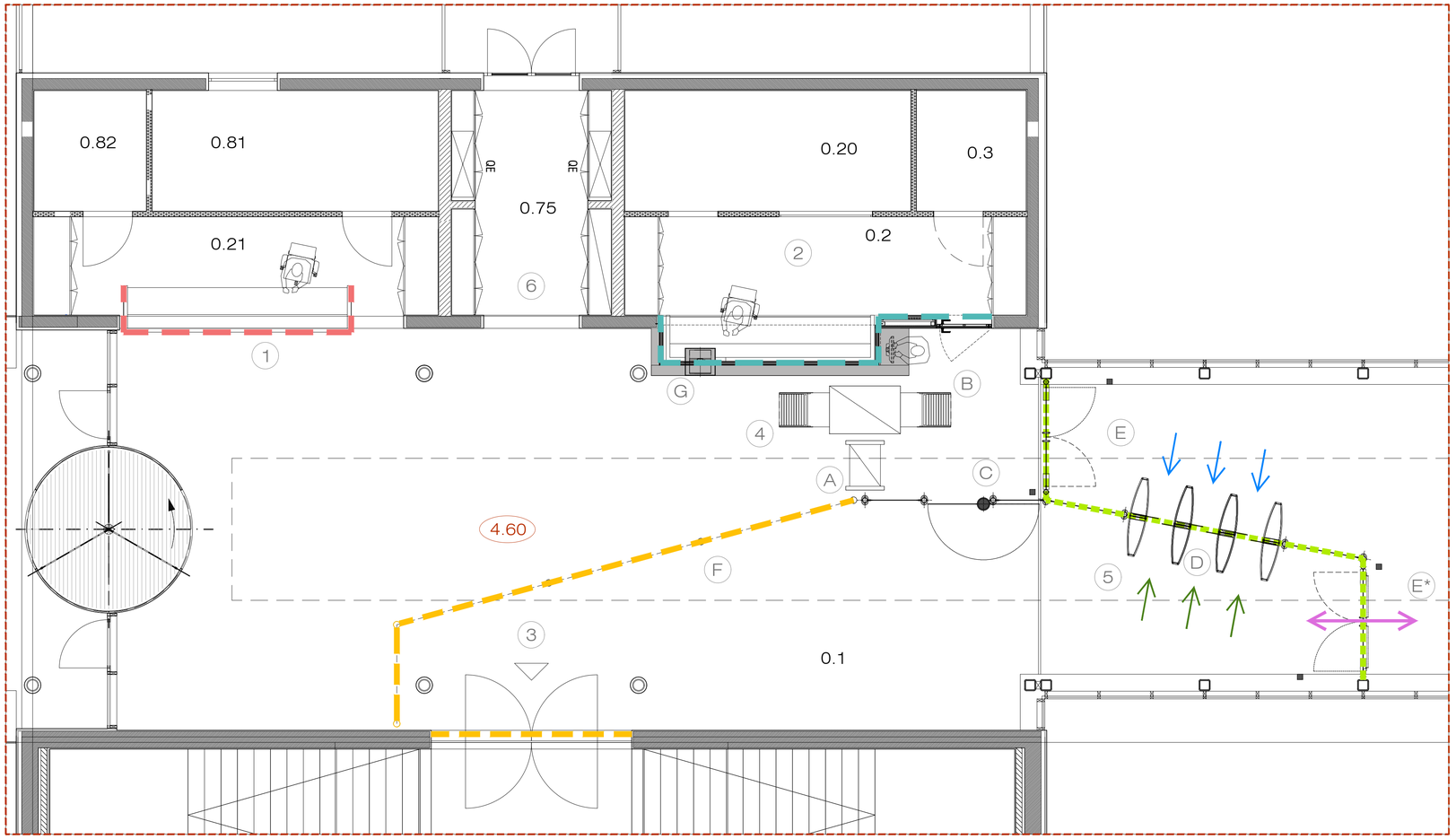
Control Area (existing turnstiles)



PLANTA GUIA



EMSA Reception / Security Guard (existing situation)



Plan – EMSA Main Entrance Hall / New layout of control area
Esc.:1/50

CONTROL AREAS

(1) Conference Room - Reception / Accreditation

To replace the front panel

(2) EMSA Reception / Security Guard

Bullet-proof - Reception completely protected from public

(3) Conference Room Entrance

(4) X-ray control

(5) EMSA individual SAS

EMSA entrance control line

(6) Access from Garage

(7) Emergency exit only (PA1)

CONTROL EQUIPMENT

(A) Walk-through metal detector (0,90x0,70x2,24m)

(B) X-ray tunnel scanner (2,08x0,87x1,38m)

'ENTRY / EXIT POINT' to Administrative Area

(C) Revolving Glass Door - OZACK - GLASS LINE REFª GL A1 (900mm)

(D) 3 Individual 'speed gates' Speedlane SLIDE High, free passage 51cm

(E) 2 Double doors with restricted access

(E*) VIP Guests (out of control) / Delivery / Evacuation(1,60m;0,80+0,80m)

MAIN ENTRANCE HALL

(F) Control area options (stanchions & retractable belts)

RECEPTION

(G) Security glass walls and door / Document Pass Through Tray

0 1 2 3 4 5 7.5 10

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase: Projecto de Alterações
Data Date: Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

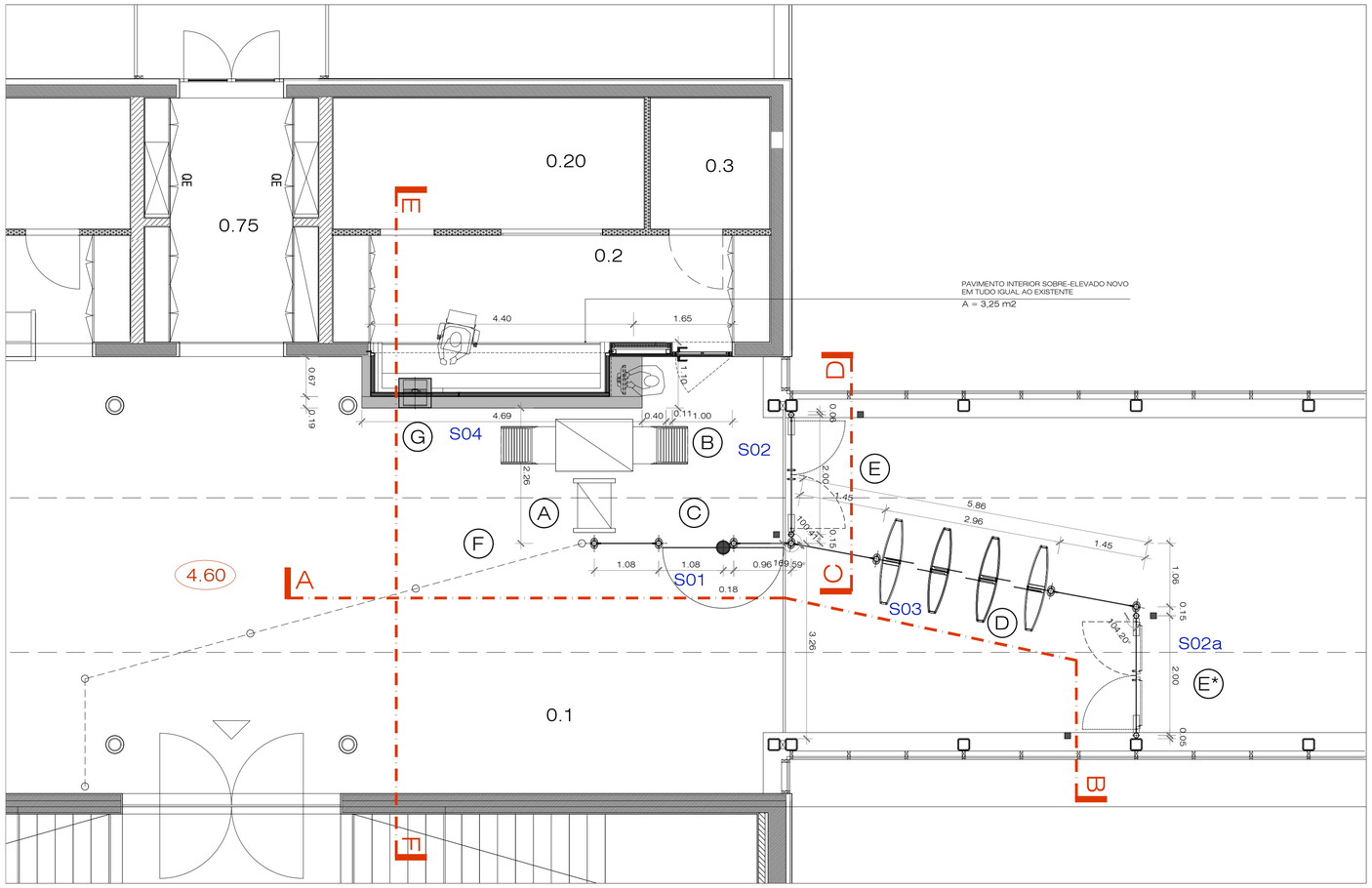
Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

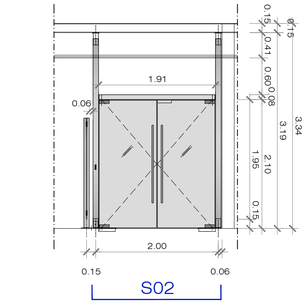
Desenho Drawing: Alteração controlo de Acessos AESM
Substitui Replaces: Desenhos Gerais
Plantas, fotos do existente
Substituído Replaced

Edificio Building: AESM
Corpo Part

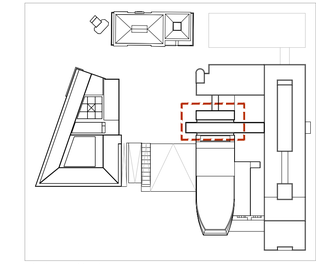
Data Date: 10/09/2020
Escala Scale: INDICADA
Nº Folha Sheet no.: A-001



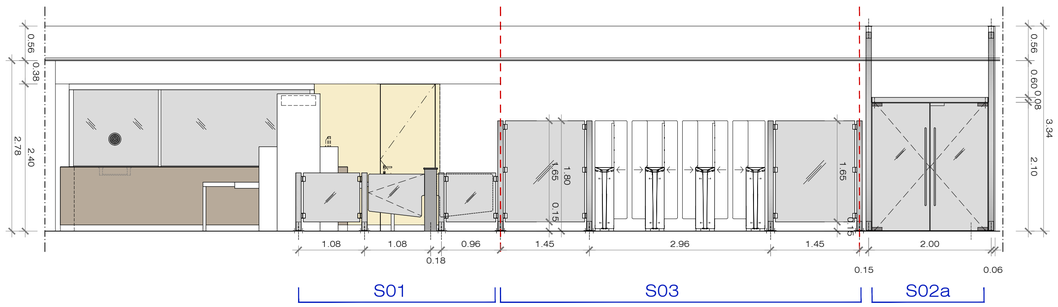
Planta Técnica
Esc.:1/50



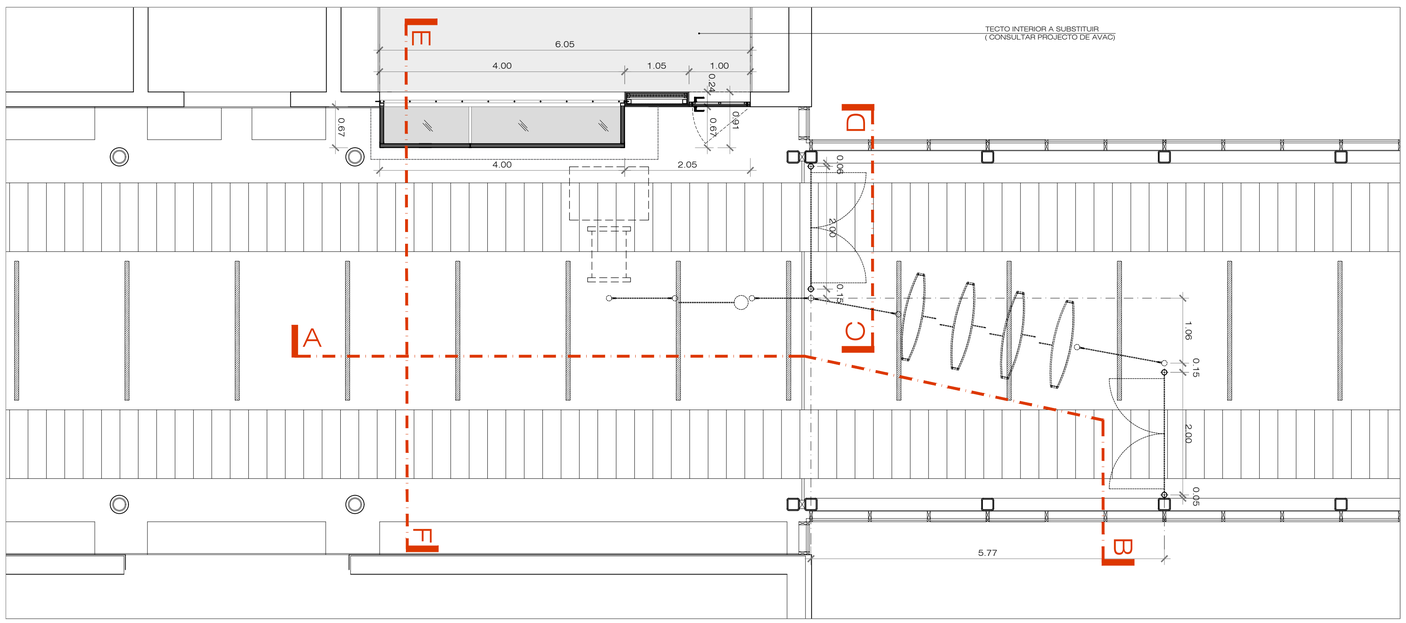
Corte CD
Esc.:1/50



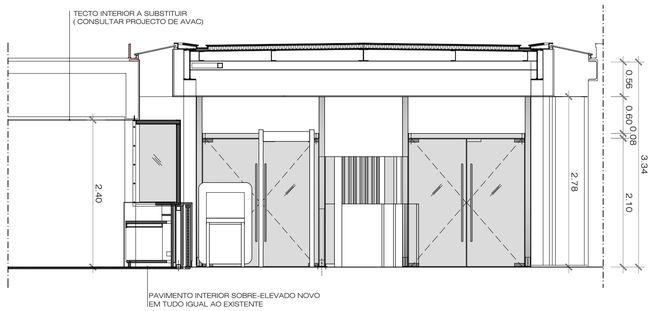
PLANTA GUIA



Alçado Planificado AB
Esc.:1/50



Planta de Tectos
Esc.:1/50



Corte EF
Esc.:1/50

EQUIPAMENTOS

- (A) Arco detector de metais (0,90x0,70x2,24m)
- (B) Tunel RX (2,08x0,87x1,38m)
- (C) Porta giratória em vidro - OZACK - GLASS LINE REFª GL A1 (900mm)
- (D) Canais individuais de passagem - Speedlane "BOON EDAN" SLIDE High, (canal 51cm, 1,80m high)
- (E)/(E*) Portas em Vidro com abertura automática
- (F) Barreira de limitação - fita Retráctil
- (G) Gaveta Electrónica passa-documentos T/ Sitec

0 1 2 3 4 5 7.5 10

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase: Projecto de Alterações
Data Date: Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

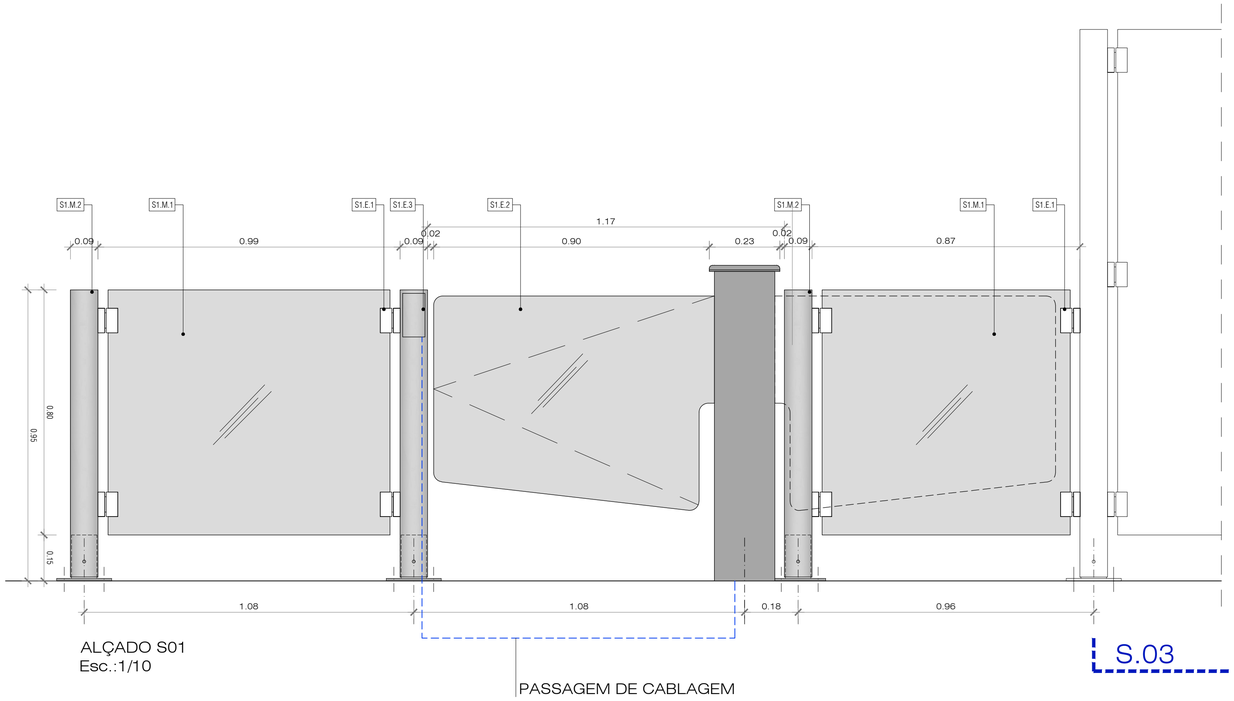
Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-220 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing: Alteração controlo de Acessos AESM
Desenhos Gerais
Planta Técnica, Planta de tectos;
Cortes e Alçado
Substitui Replaces
Substituído Replaced

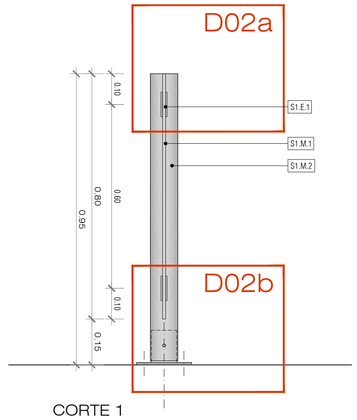
Edificio Building: AESM
Corpo Part

Data Date: 10/09/2020
Escala Scale: INDICADA
Nº Folha Sheet no.: A-002

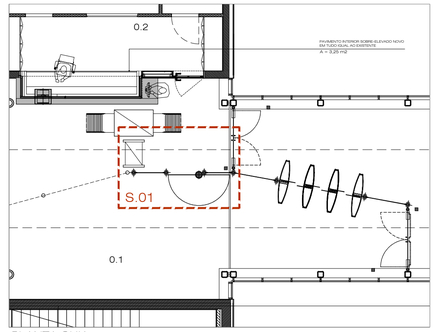


ALÇADO S01
Esc.:1/10

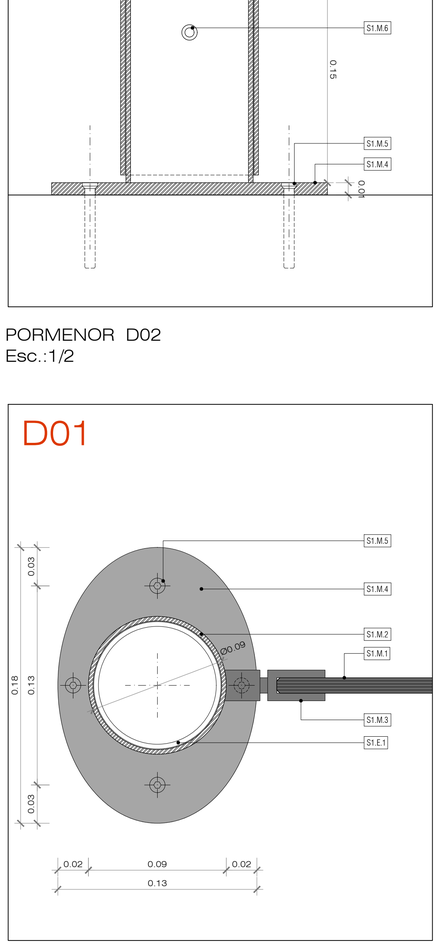
PASSAGEM DE CABLAGEM



CORTE 1
Esc.:1/10



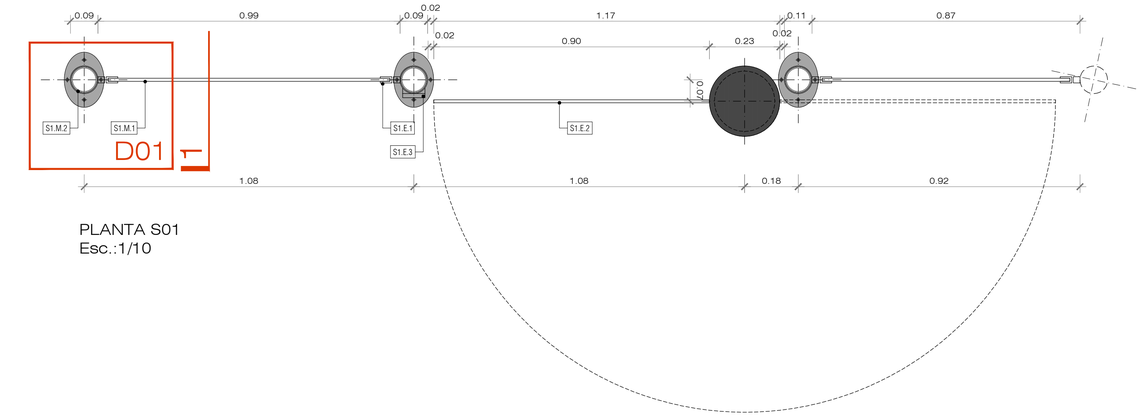
PLANTA GUIA



Part No	Part Name	Piece
1	M8 Hexagon Nut	3
2	M8 Spring Lock Washer	3
3	M8 Flat Washer	3
4	Glass Line Turnstile Body	1
5	M8x120 Stud Bolts	3

ESQUEMA DE FIXAÇÃO DA PORTA GIRATÓRIA
S/ ESCALA

PORMENOR D02
Esc.:1/2



PLANTA S01
Esc.:1/10

PORMENOR D01
Esc.:1/2

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.
MATERIAIS	S1.M.1	VIDRO COM 10mm ESP. (S. GOBAIN - STADIP 5+5)	--
	S1.M.2	TUBO EXTERIOR EM AÇO INOX Ø 90mm c/ 3mm DE ESP., ACAB. POLIDO.	--
	S1.M.3	TUBO INTERIOR EM AÇO INOX Ø83mm c/ 3mm DE ESP.	--
	S1.M.4	CHAPA DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX c/ 8mm ESP. P/ SUPORTE DO TUBO, ACAB. ESCOVADO.	--
	S1.M.5	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR A CHUMBAR AO PAVIMENTO ATRAVÉS DE BUCHAS QUÍMICAS TIPO "HILTI"	--
	S1.M.6	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR	--
	S1.M.7	FECHO SUPERIOR EM AÇO INOX c/ 3mm ESP. A SOLDAR AO TUBO, ACAB. POLIDO.	--
EQUIPAMENTOS	S1.E.1	SUPORTE DE FIXAÇÃO DO VIDRO AOS TUBOS TIPO "JNF" REF.ª IN.80.213	8
	S1.E.2	PORTA GIRATÓRIA EM VIDRO INFOCONTROL - OZACK, REFª GL A1 (Cylindrical body 1030mmxØ230mm + Wing width 900mm)	2
	S1.E.3	LEITOR ELECTRÓNICO DE PAREDE TIPO "INFOCONTROL" MODELI "i-Class"	1

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase: Projecto de Alterações
Data Date: Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

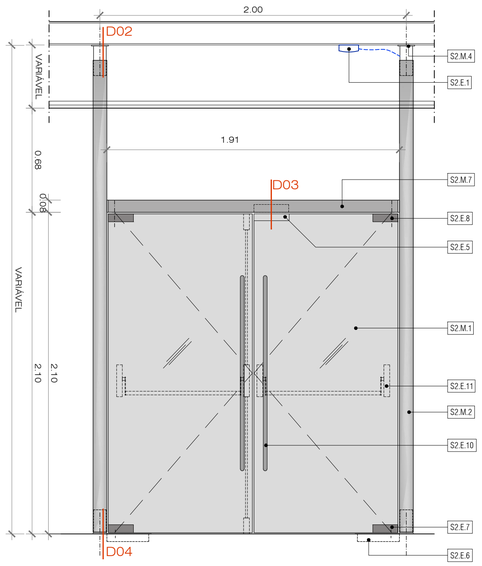
Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua Prof. Sebastião da Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

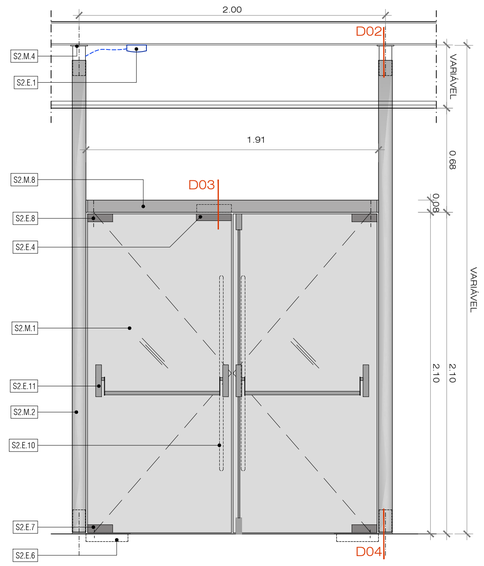
Desenho Drawing: Alteração controlo de Acessos AESM
Substitui Replaces
Substituído Replaced
Pormenor da situação S01
Plantas, cortes e detalhes

Edifício Building: AESM
Corpo Part

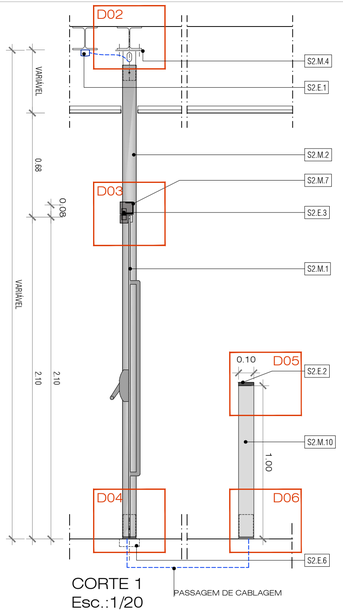
Data Date: 10/09/2020
Escala Scale: INDICADA
Nº Folha Sheet no: A-003



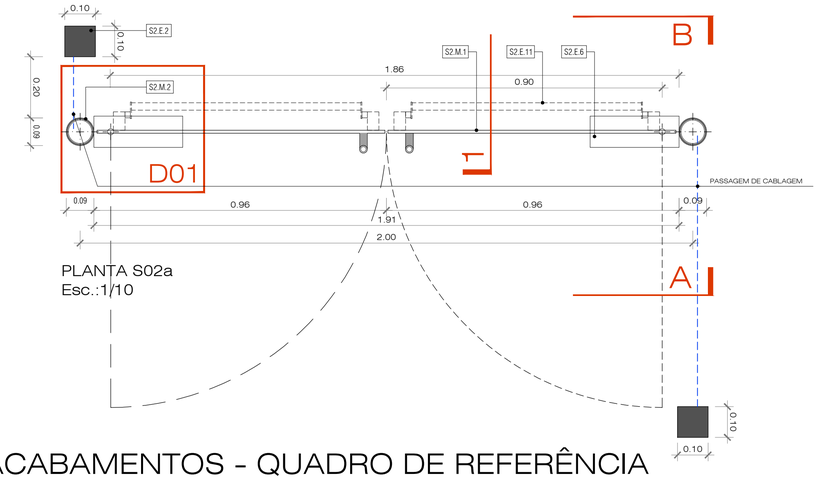
ALÇADO A - S02a
Esc.:1/20



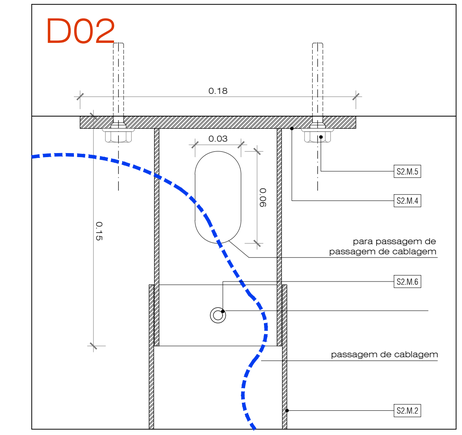
ALÇADO B -S02a
Esc.:1/20



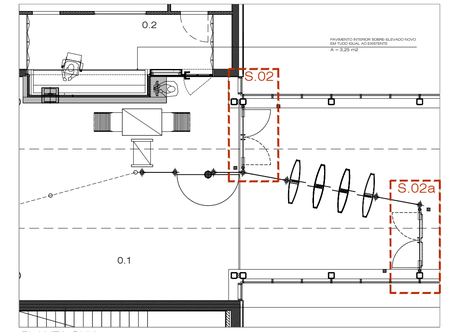
CORTE 1
Esc.:1/20



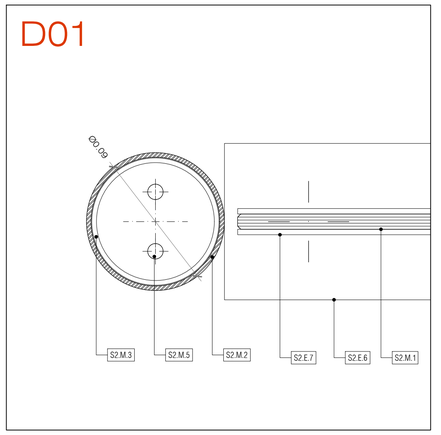
PLANTA S02a
Esc.:1/10



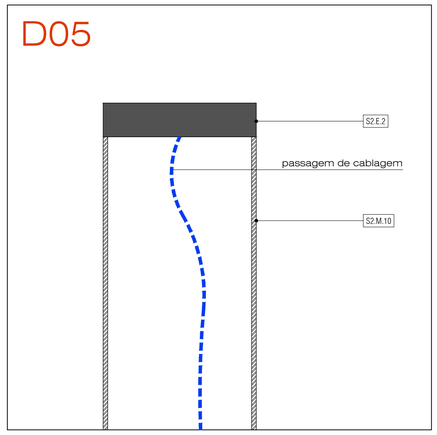
PORMENOR D02
Esc.:1/2



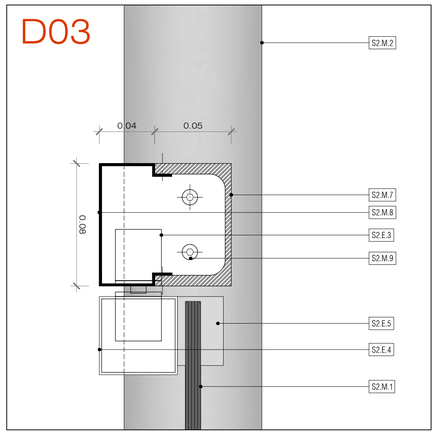
PLANTA GUIA



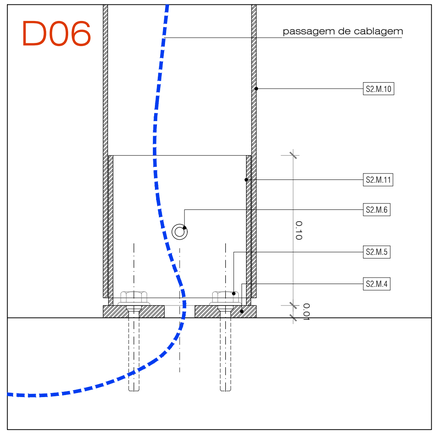
PORMENOR D01
Esc.:1/2



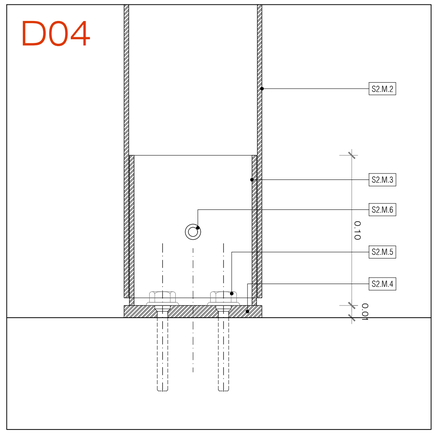
PORMENOR D05
Esc.:1/2



PORMENOR D03
Esc.:1/2



PORMENOR D05
Esc.:1/2



PORMENOR D04
Esc.:1/2

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.	
MATERIAIS	S2.M.1	VIDRO COM 10mm ESP. (S. GOBAIN - STADIP 5+5)	--	
	S2.M.2	TUBO EXTERIOR EM AÇO INOX Ø 90mm c/ 3mm DE ESP., ACAB. POLIDO.	--	
	S2.M.3	TUBO INTERIOR EM AÇO INOX Ø83mm c/ 3mm DE ESP.	--	
	S2.M.4	CHAPA DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX c/ 8mm ESP. P/ SUPORTE DO TUBO, ACAB. ESCOVADO.	--	
	S2.M.5	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR A CHUMBAR AO PAVIMENTO ATRAVÉS DE BUCHAS QUÍMICAS TIPO "HILTI"	--	
	S2.M.6	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR	--	
	S2.M.7	PERFIL "UPE 80" EM INOX, ACABAMENTO ESCOVADO	--	
	S2.M.8	REMATE EM CHAPA DE AÇO INOX COM 1,5mm	--	
	S2.M.9	PARAFUSO SEXTAVADO INOX PARA FIXAÇÃO DO UPE AO TUBO	--	
	S2.M.10	PILARETE EM TUBO QUADRADO EM AÇO INOX DIM. 100X100mm c/ 3mm DE ESP. PARA SUPORTE DO LEITOR	--	
	S2.M.11	TUBO INTERIOR QUADRADO EM AÇO INOX DIM. 93X93mm c/ 3mm DE ESP. PARA SUPORTE DO LEITOR	--	
			PORTA S02a	PORTA S02
EQUIPAMENTOS	S2.E.1	FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO "JNF" REF.ª IN.28.110 , (12V)	1	1
	S2.E.2	LEITOR ELECTRÓNICO DE PAREDE TIPO "JNF" REF.ª IN.28.204	1	1
	S2.E.3	FECHADURA ELECTROMAGNÉTICA TIPO "JNF" REF.ª IN.28.697	1	1
	S2.E.4	CAIXA EM ALUMÍNIO PARA SOBREPOR APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.698	1	1
	S2.E.5	PINÇA PARA PORTA EM VIDRO APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.699	1	1
	S2.E.6	MOLA DE PAVIMENTO SEM PARAGEM TIPO "JNF" REF.ª 21.2205.B	2	2
	S2.E.7	GIRO INFERIOR PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.4	2	2
	S2.E.8	SUPORTE SUPERIOR DE GIRO PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.2	2	2
	S2.E.9	PIVOT PARA TECTO TIPO "JNF" REF.ª IN.81.106	2	2
	S2.E.10	ASA DE PORTA DUPLA C/ 1250mm DE ALTURA TIPO "JNF" REF.ª IN.07.204.D.25	2	4
	S2.E.11	BARREIRAS ANTI-PANICO TIPO "JNF" REF.ª IN.20.954.K4 (PREVER RECORTE DA BARRA - 850mm) A COORDENAR COM S2.E.3	2	--

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase
Projecto de Alterações

Data Date
Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua Prof. Sebastião da Silveira, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Collaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing
Alteração controlo de Acessos AESM

Substitui Replaces
Substituído Replaced
Pormenor da situação S02 e S02a
Plantas, cortes e detalhes

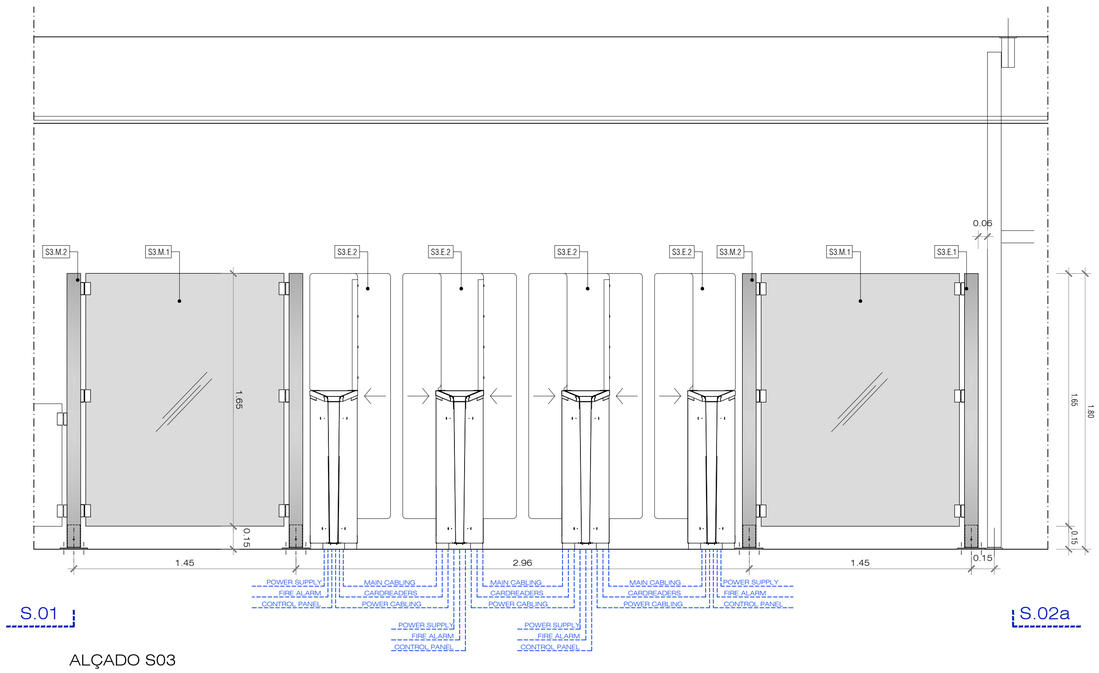
Edifício Building
AESM

Corpo Part

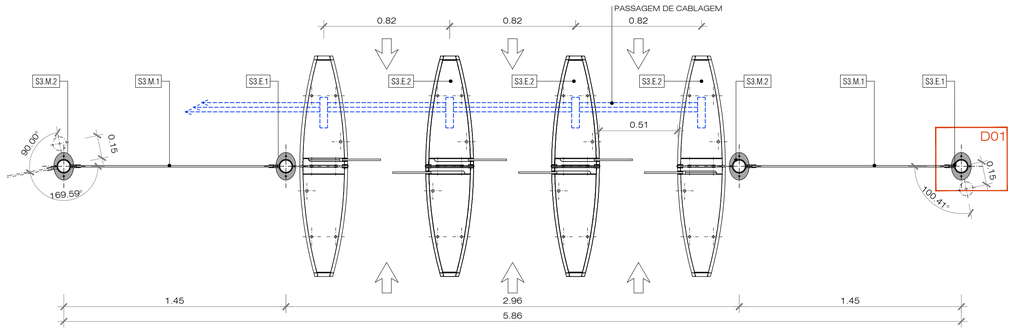
Data Date
10/09/2020

Escala Scale
INDICADA

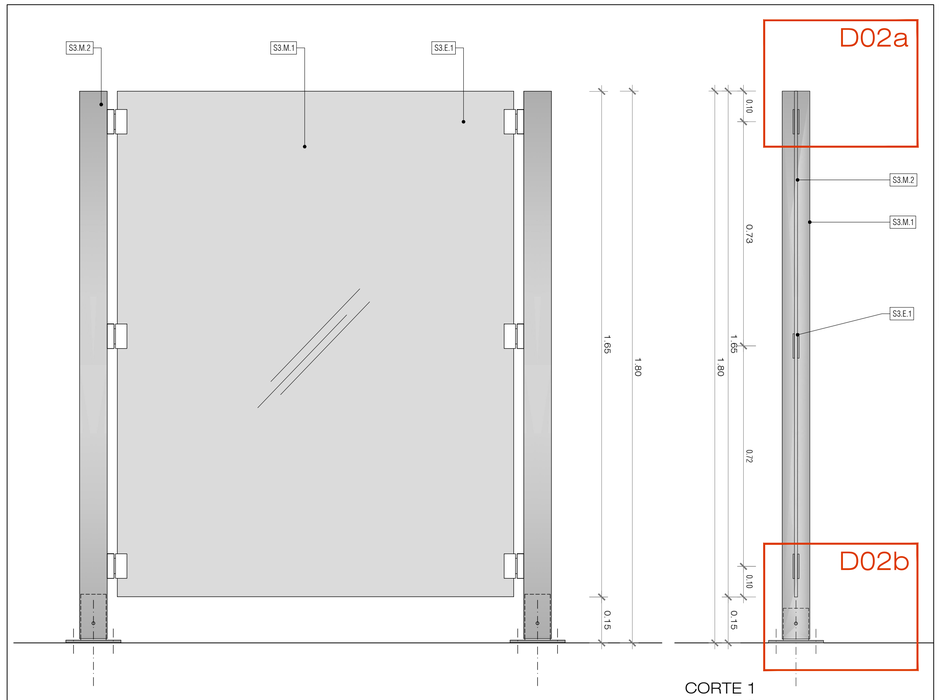
Nº Folha Sheet no
A-004



ALÇADO S03
Esc.:1/20

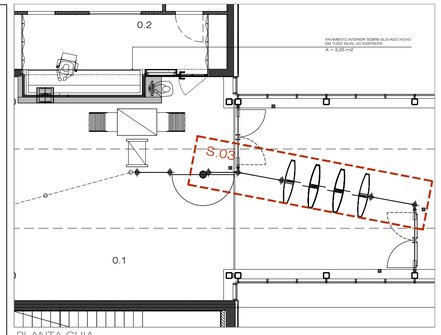


PLANTA S03
Esc.:1/20

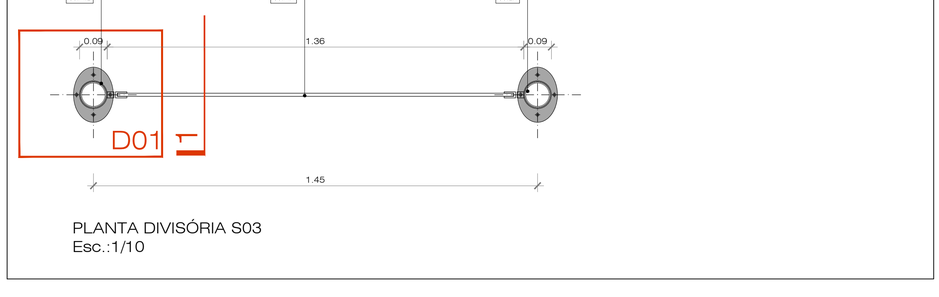


ALÇADO DIVISÓRIA S03
Esc.:1/10

CORTE 1
Esc.:1/10



PLANTA GUIA

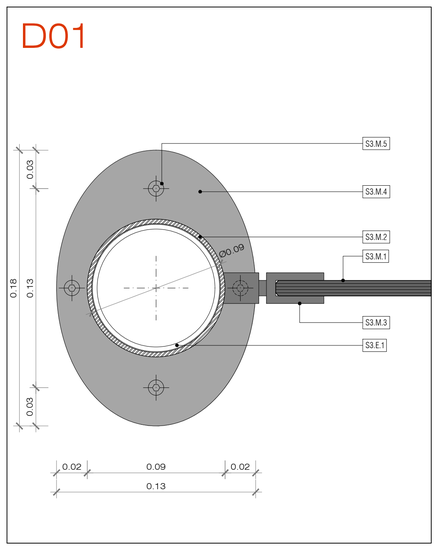


PLANTA DIVISÓRIA S03
Esc.:1/10

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.
MATERIAIS	S3.M.1	VIDRO COM 10mm ESP. (S. GOBAIN - STADIP 5+5)	--
	S3.M.2	TUBO EXTERIOR EM AÇO INOX Ø 90mm c/ 3mm DE ESP., ACAB. POLIDO.	--
	S3.M.3	TUBO INTERIOR EM AÇO INOX Ø83mm c/ 3mm DE ESP.	--
	S3.M.4	CHAPA DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX c/ 8mm ESP. P/ SUPORTE DO TUBO, ACAB. ESCOVADO.	--
	S3.M.5	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR A CHUMBAR AO PAVIMENTO ATRAVÉS DE BUCHAS QUÍMICAS TIPO "HILTI"	--
	S3.M.6	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR	--
	S3.M.7	FECHO SUPERIOR EM AÇO INOX c/ 3mm ESP. A SOLDAR AO TUBO, ACAB. POLIDO.	--
EQUIPAMENTOS	S3.E.1	SUPORTE DE FIXAÇÃO DO VIDRO AOS TUBOS TIPO "JNF" REF.ª IN.80.213	12
	S3.E.2	INDIVIDUAL SPEED GATES SPEEDLANE SLIDE HIGH, 510mm PASSAGEM E 1800mm ALTURA FREE PASSAGE 51cm, DOOR HEIGHT 1,80m - BOON EDAM / MICROSEGUR	3

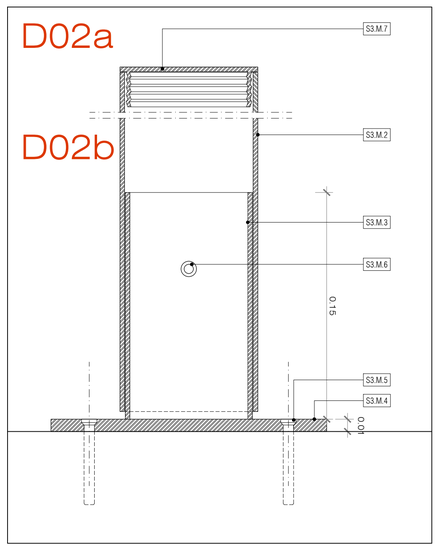
D01



PORMENOR D01
Esc.:1/2

D02a

D02b



PORMENOR D02
Esc.:1/2

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase
Projecto de Alterações

Data Date
Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing
Alteração controlo de Acessos AESM
Pormenor da situação S03
Plantas, cortes e detalhes

Substitui Replaces

Substituído Replaced

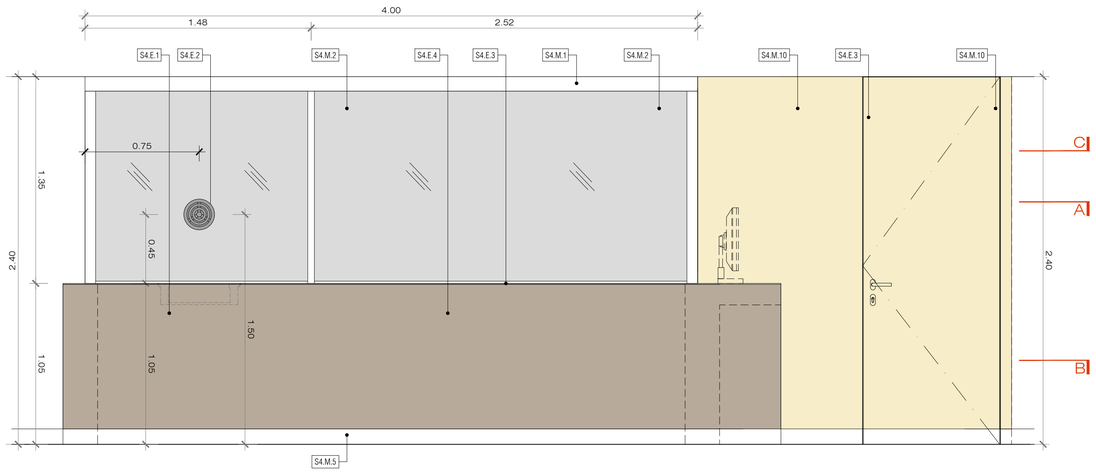
Edifício Building
AESM

Corpo Part

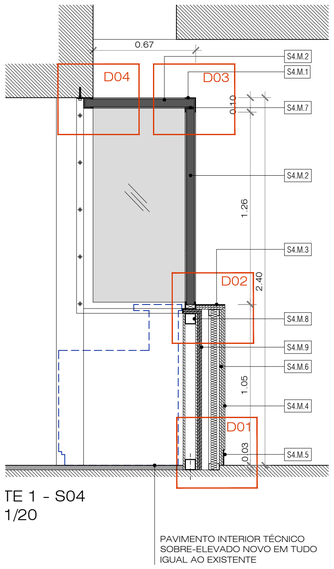
Data Date
10/09/2020

Escala Scale
INDICADA

Nº Folha Sheet no.
A-005

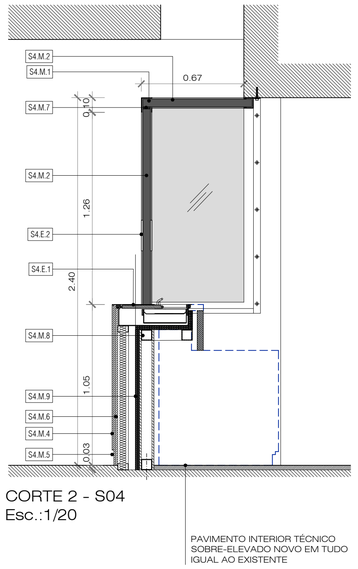


ALÇADO S04
Esc.:1/20



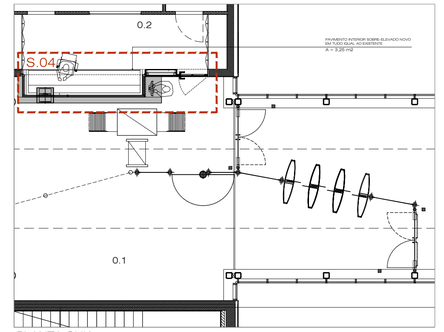
TE 1 - S04
1/20

PAVIMENTO INTERIOR TÉCNICO SOBRE-ELEVADO NOVO EM TUDO IGUAL AO EXISTENTE



CORTE 2 - S04
Esc.:1/20

PAVIMENTO INTERIOR TÉCNICO SOBRE-ELEVADO NOVO EM TUDO IGUAL AO EXISTENTE



PLANTA GUIA



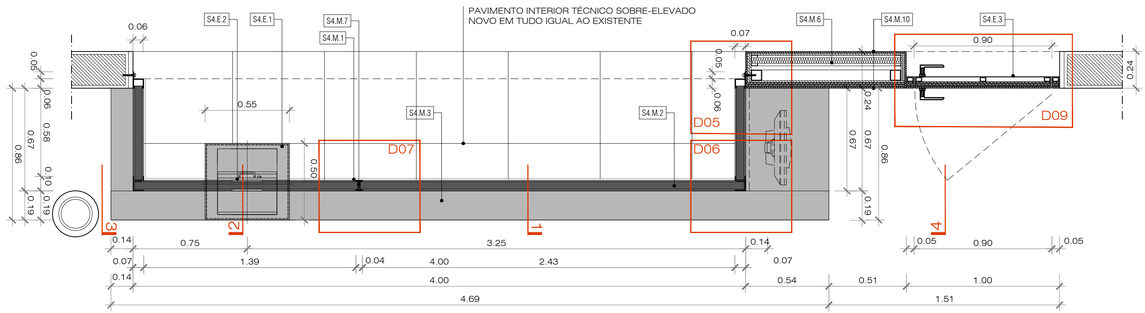




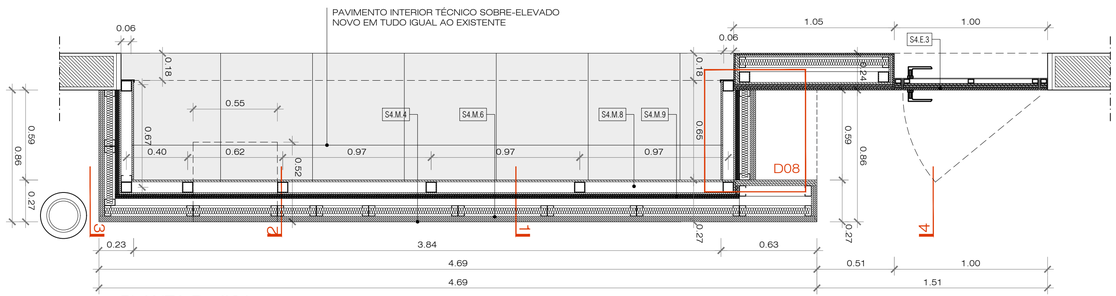
Comunicador "TSS-MK1 Talk Thru"
da "total security solutions"



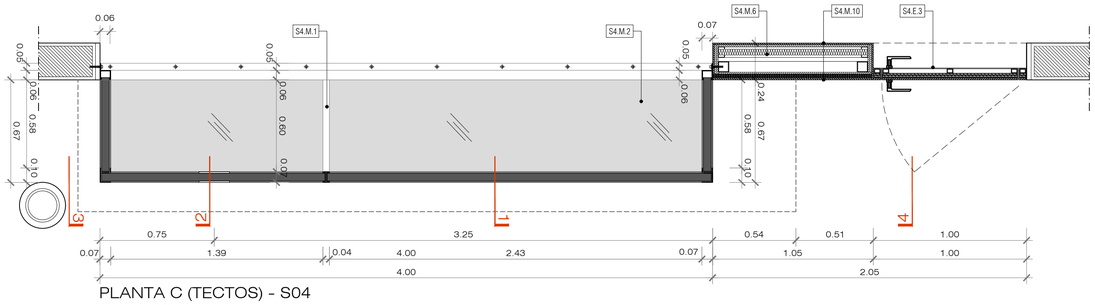
Gaveta tipo "SITEC" modelo "P7032
Transfer Tray"



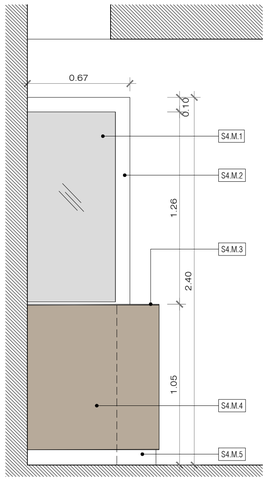
PLANTA A - S04
Esc.:1/20



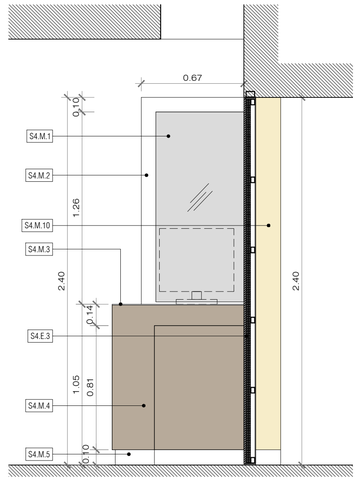
PLANTA B - S04
Esc.:1/20



PLANTA C (TECTOS) - S04
Esc.:1/20



CORTE 3 - S04
Esc.:1/20



CORTE 4 - S04
Esc.:1/20

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.
MATERIAIS	S4.M.1	PERFIS INOX COM 5mm DE ESPESSURA, ACABAMENTO POLIDO	--
	S4.M.2	VIDRO ANTI BALA E ANTI ESTILHAÇO MULTI-CAMADAS C/ 50mm - EN 1063 CLASS BR6S, TIPO SAINT GOBAIN	--
	S4.M.3	TOPO EM CHAPA c/ 7mm DE ESP. LACADA COR PRETO RAL 9005 (IGUAL À GAVETA)	--
	S4.M.4	FRENTE EM PAINEL FOLHEADO DE MADEIRA IGUAL AO BALCÃO EXISTENTE (WENGUÉ)	--
	S4.M.5	RODAPÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO (DIM IGUAL AO EXISTENTE)	--
	S4.M.6	PAREDE EM VIROC C/ REFORÇO ESTRUTURAL, ISOLAMENTO E PROTECÇÃO ANTI-BALA	--
	S4.M.7	JUNTA NO VIDRO EM FIBROLUX 13mm	--
	S4.M.8	ESTRUTURA METÁLICA DE REFORÇO 70x70mm	--
	S4.M.9	CHAPA DE FIBROLUX 13mm (DUPLA)	--
	S4.M.10	PAREDE REVESTIDA A FOLHEADO DE MADEIRA IGUAL À EXISTENTE (TOLA)	--
EQUIPAMENTOS	S4.E.1	GAVETA TIPO "SITEC" MODELO "TRANSFER TRAY P7032 , FB 4", PRETO RAL 9005	1
	S4.E.2	COMUNICADOR "TSS-MK1 TALK THRU" DA "TOTAL SECURITY SOLUTIONS"	1
	S4.E.3	PORTA BLINDADA C/ FIBROLUX EM ESTRUTURA METÁLICA COM DOBRADIÇAS OCULTAS "SIMONSWERK" , FOLHEADA (TOLA)	1

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase
Projecto de Alterações

Data Date
Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-220 Lisboa - Portugal

Colaboração Collaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing
Alteração controlo de Acessos AESM

Substitui Replaces

Substituido Replaced

Pormenor da situação S04
Plantas, cortes e detalhes

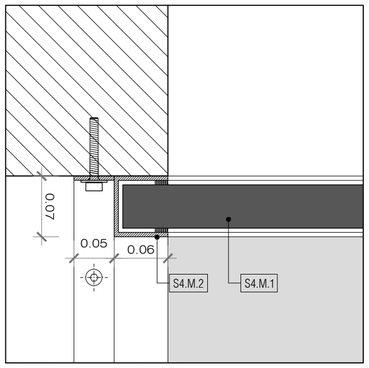
Edificio Building
AESM

Corpo Part

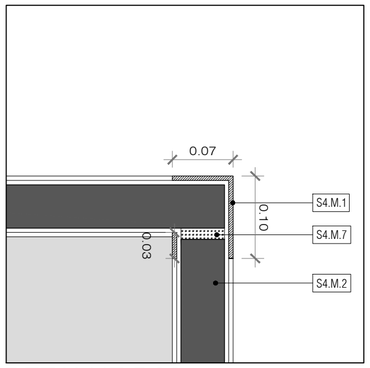
Data Date
10/09/2020

Escala Scale
INDICADA

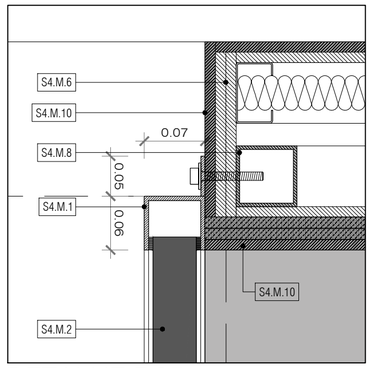
Nº Folha Sheet no.
A-006



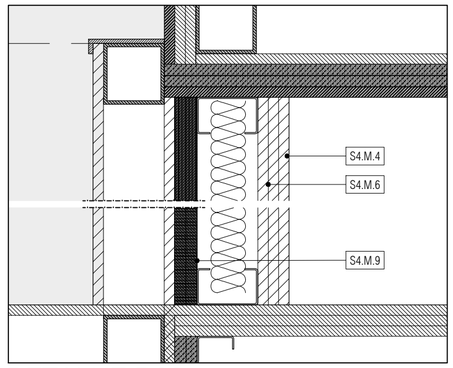
DETALHE D04
ESCALA 1:5



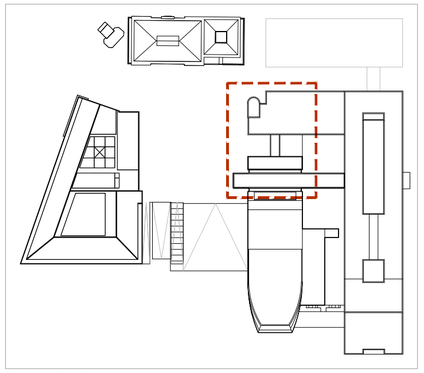
DETALHE D03
ESCALA 1:5



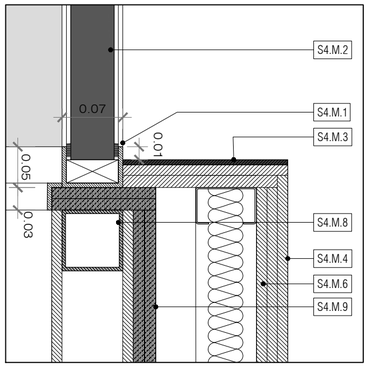
DETALHE D05
ESCALA 1:5



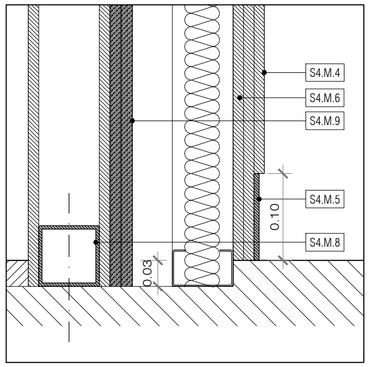
DETALHE D08
ESCALA 1:5



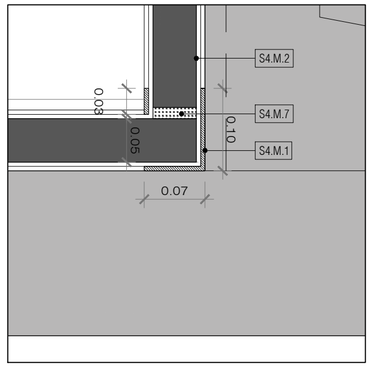
PLANTA GUIA



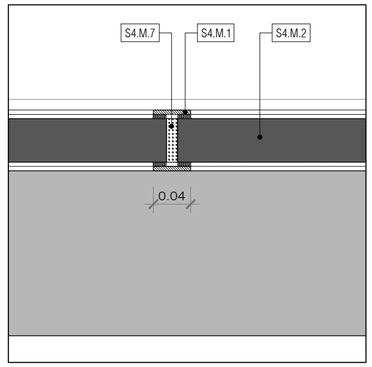
DETALHE D02
ESCALA 1:5



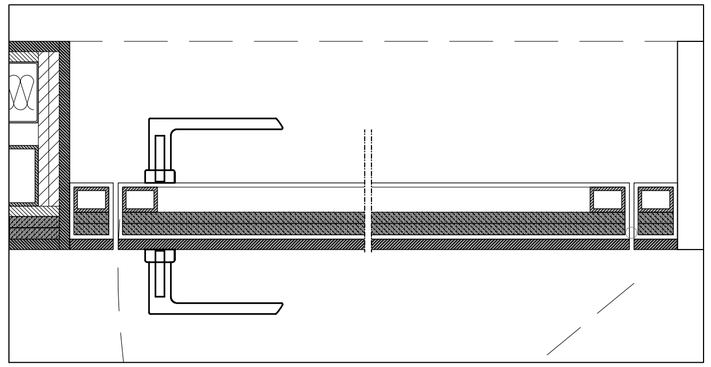
DETALHE D01
ESCALA 1:5



DETALHE D06
ESCALA 1:5



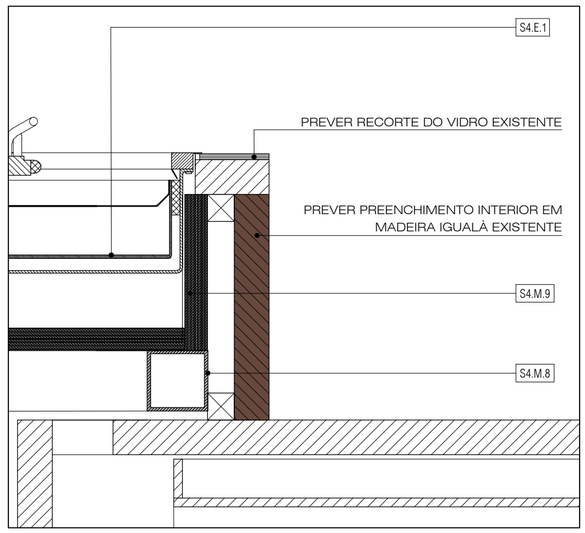
DETALHE D07
ESCALA 1:5



DETALHE D09
ESCALA 1:5

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.
MATERIAIS	S4.M.1	PERFIS INOX COM 5mm DE ESPESSURA, ACABAMENTO POLIDO	--
	S4.M.2	VIDRO ANTI BALA E ANTI ESTILHAÇO MULTI-CAMADAS C/ 50mm - EN 1063 CLASS BR6S, TIPO SAINT GOBAIN	--
	S4.M.3	TOPO EM CHAPA c/ 7mm DE ESP. LACADA COR PRETO RAL 9005 (IGUAL À GAVETA)	--
	S4.M.4	FRENTE EM PAINEL FOLHEADO DE MADEIRA IGUAL AO BALCÃO EXISTENTE (WENGUÉ)	--
	S4.M.5	RODAPÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO (DIM IGUAL AO EXISTENTE)	--
	S4.M.6	PAREDE EM VIROC C/ REFORÇO ESTRUTURAL, ISOLAMENTO E PROTECÇÃO ANTI-BALA	--
	S4.M.7	JUNTA NO VIDRO EM FIBROLUX 13mm	--
	S4.M.8	ESTRUTURA METÁLICA DE REFORÇO 70x70mm	--
	S4.M.9	CHAPA DE FIBROLUX 13mm (DUPLA)	--
	S4.M.10	PAREDE REVESTIDA A FOLHEADO DE MADEIRA IGUAL À EXISTENTE (TOLA)	--
EQUIPAMENTOS	S4.E.1	GAVETA TIPO "SITEC" MODELO "TRANSFER TRAY P7032 , FB 4", PRETO RAL 9005	1
	S4.E.2	COMUNICADOR "TSS-MK1 TALK THRU" DA "TOTAL SECURITY SOLUTIONS"	1
	S4.E.3	PORTA BLINDADA C/ FIBROLUX EM ESTRUTURA METÁLICA COM DOBRADIÇAS OCULTAS "SIMONSWERK" , FOLHEADA (TOLA)	1



DETALHE DO CORTE DO BALCÃO
ESCALA 1:5

Cliente Client

APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project

AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site

Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase: Projecto de Alterações

Data Date: Dezembro 2019

Especialidade Consultant

Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.

com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration

Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing: Alteração controlo de Acessos AESM
Pormenor da situação S04
Detalhes

Substitui Replaces

Substituído Replaced

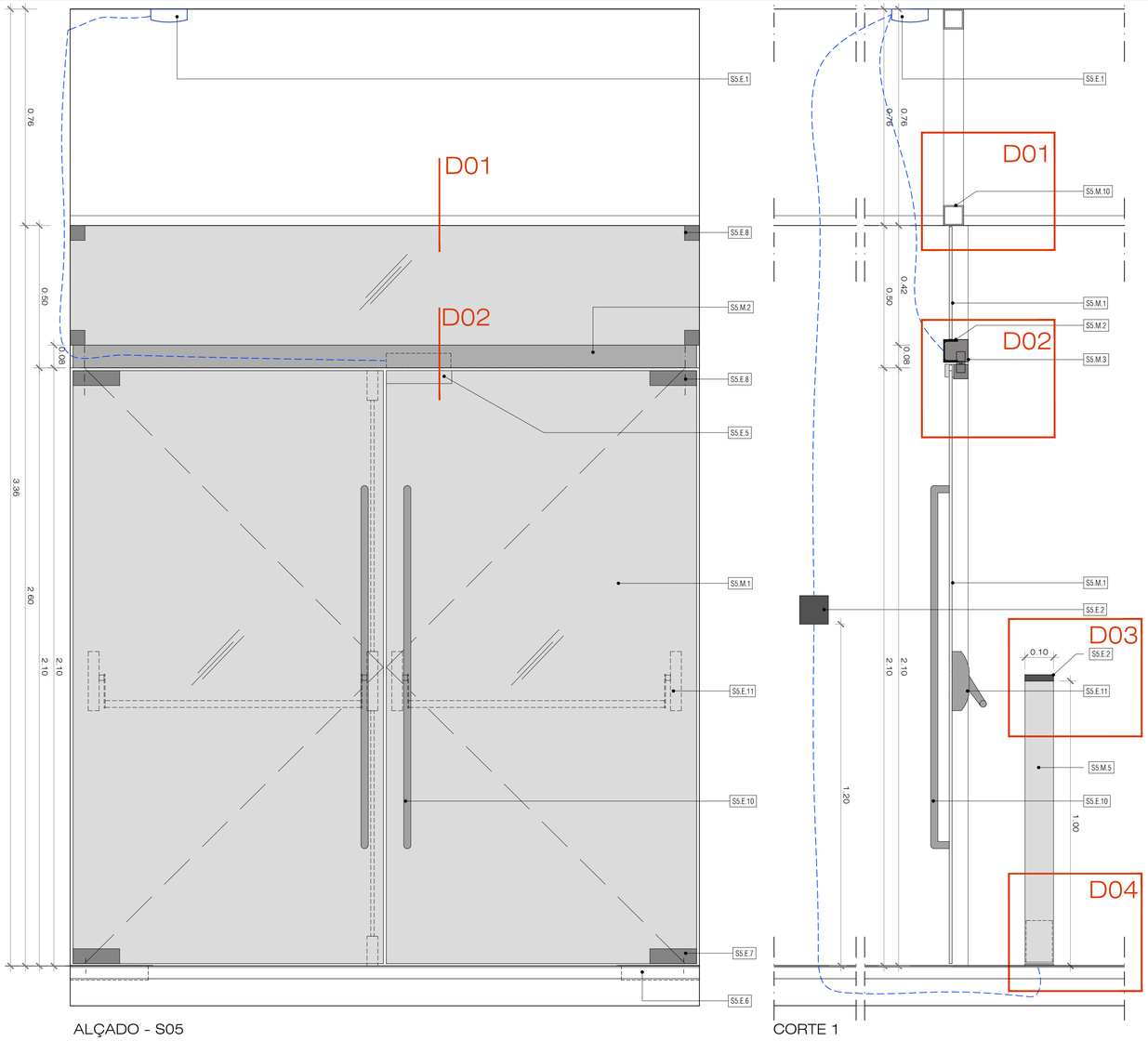
Edifício Building: AESM

Corpo Part

Data Date: 10/09/2020

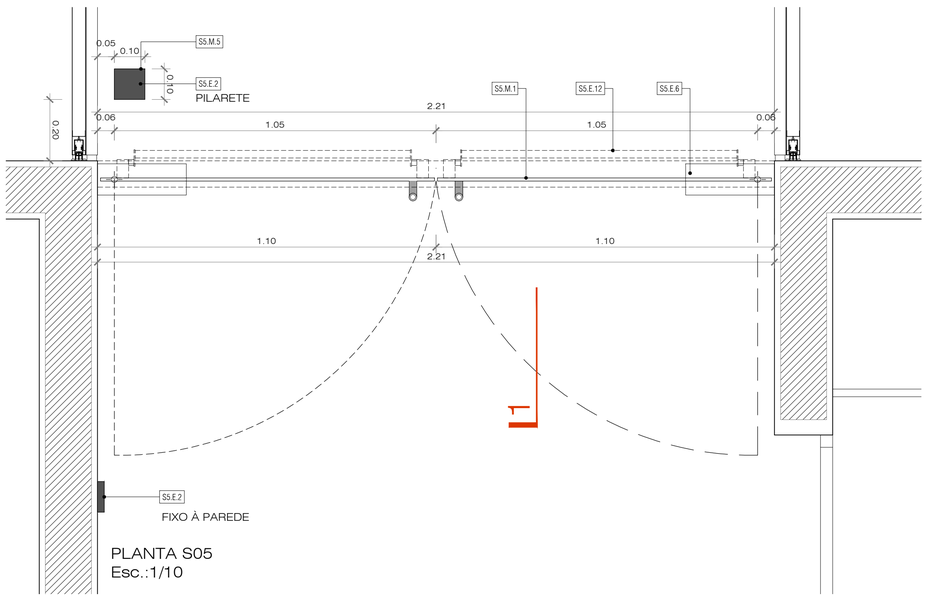
Escala Scale: s/e

Nº Folha Sheet no.: A-007



ALÇADO - S05
Esc.:1/10

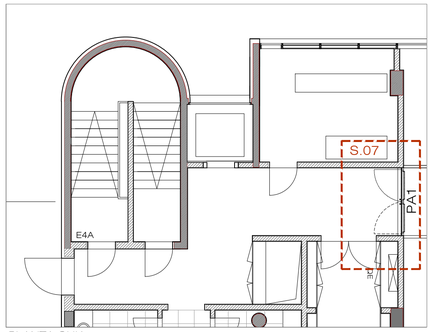
CORTE 1
Esc.:1/10



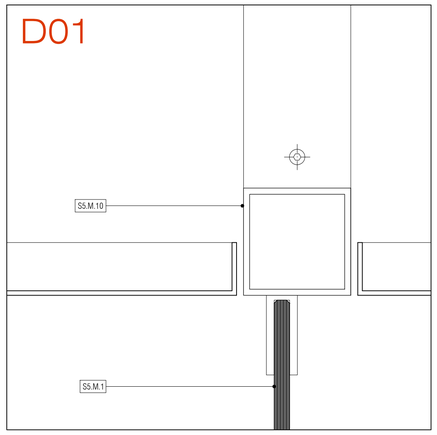
PLANTA S05
Esc.:1/10

ACABAMENTOS - QUADRO DE REFERÊNCIA

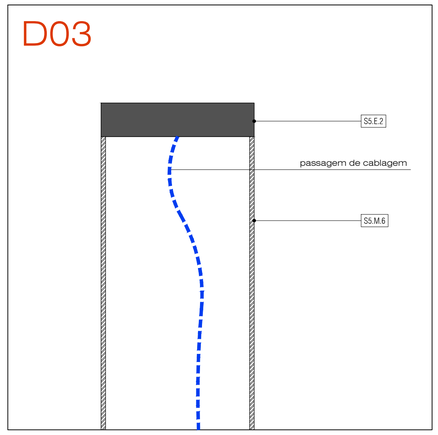
DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	QUANT.
MATERIAIS	S5.M.1	VIDRO COM 10mm ESP. (S. GOBAIN - STADIP 5+5)	--
	S5.M.2	PERFIL "UPE 80" EM INOX, ACABAMENTO ESCOVADO	--
	S5M.3	REMATE EM CHAPA DE AÇO INOX COM 1,5mm	--
	S5.M.4	PARAFUSO SEXTAVADO INOX PARA FIXAÇÃO DO UPE AO TUBO	--
	S5.M.5	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR	--
	S5.M.6	PILARETE EM TUBO QUADRADO EM AÇO INOX DIM. 100X100mm c/ 3mm DE ESP. PARA SUPORTE DO LEITOR	--
	S5.M.7	TUBO INTERIOR QUADRADO EM AÇO INOX DIM. 93X93mm c/ 3mm DE ESP. PARA SUPORTE DO LEITOR	--
	S5.M.8	CHAPA DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX c/ 8mm ESP. P/ SUPORTE DO TUBO, ACAB. ESCOVADO.	--
	S5.M.9	PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR A CHUMBAR AO PAVIMENTO ATRAVÉS DE BUCHAS QUÍMICAS TIPO "HILTI"	--
	S5.M.10	ESTRUTURA SUPERIOR METÁLICA DE REFORÇO 70x70mm, A PINTAR NA MESMA COR DO TECTO	--
EQUIPAMENTOS	S5.E.1	FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO "JNF" REF.ª IN.28.110 , (12V)	1
	S5.E.2	LEITOR ELECTRÓNICO DE PAREDE TIPO "JNF" REF.ª IN.28.204	1
	S5.E.3	FECHADURA ELECTROMAGNÉTICA TIPO "JNF" REF.ª IN.28.697	2
	S5.E.4	CAIXA EM ALUMÍNIO PARA SOBREPOR APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.698	2
	S5E.5	PINÇA PARA PORTA EM VIDRO APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.699	2
	S5.E.6	MOLA DE PAVIMENTO SEM PARAGEM TIPO "JNF" REF.ª 21.2205.B	2
	S5.E.7	GIRO INFERIOR PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.4	2
	S5E.8	SUPORTE SUPERIOR DE GIRO PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.2	2
	S5.E.9	PIVOT PARA TECTO TIPO "JNF" REF.ª IN.81.106	2
	S5.E.10	ASA DE PORTA DUPLA C/ 1250mm DE ALTURA TIPO "JNF" REF.ª IN.07.204.D.25	2
	S5.E.11	BARREIRAS ANTI-PANICO TIPO "JNF" REF.ª IN.20.954.K4	2
	S5.E.12	FIXADOR DE CANTO TIPO "JNF" REF.ª IN.81.113	4



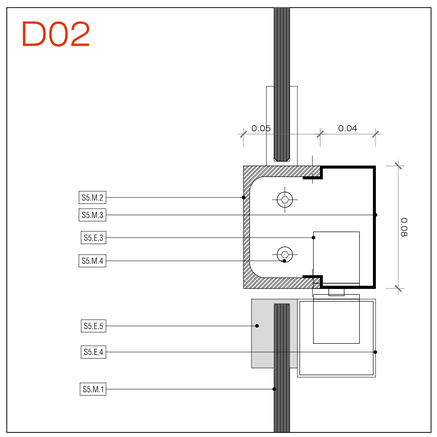
PLANTA GUIA



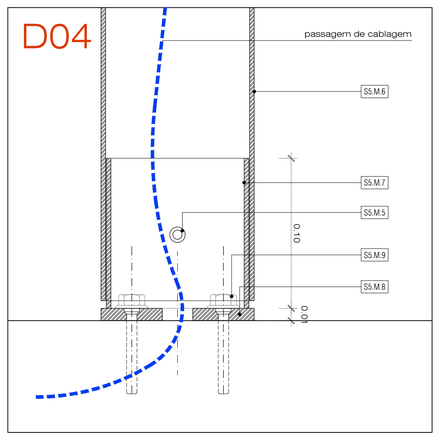
CORTE - PORMENOR D01
Esc.:1/2



CORTE - PORMENOR D03
Esc.:1/2



CORTE - PORMENOR D02
Esc.:1/2



CORTE - PORMENOR D04
Esc.:1/2

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase
Projecto de Alterações

Data Date
Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-229 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing
Alteração controlo de Acessos AESM
Situação S.07
Pormenor do vão PA1
Planta, alçado e detalhes

Substitui Replaces

Substituído Replaced

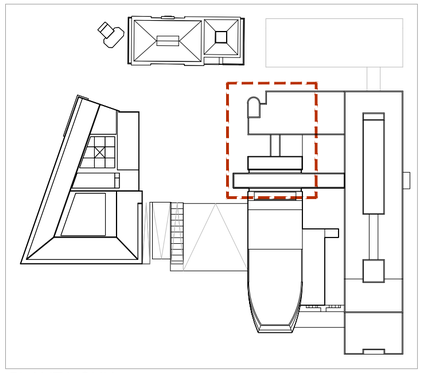
Edificio Building
AESM

Corpo Part

Data Date
10/09/2020

Escala Scale
INDICADA

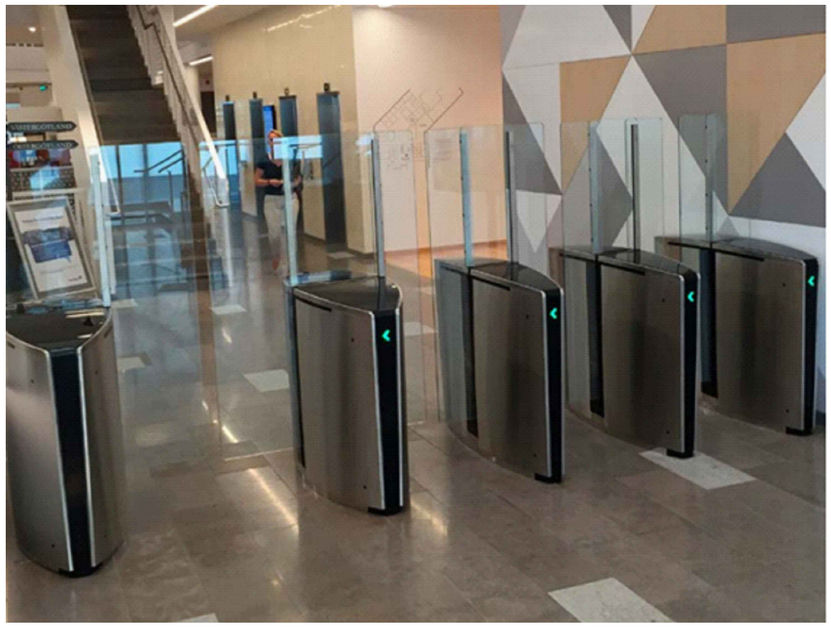
Nº Folha Sheet no
A-008



PLANTA GUIA



C Porta giratória em vidro - OZACK Modelo GLASS LINE REFª GL A1 (Cylindrical body 1030mmxØ230mm + Wing width 900mm) - ww.Infocontrol.com



D Individual Speed Gates
Speedlane SLIDE High, free passage 51cm, door height 1,80m

Cliente Client

APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project

AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site

Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase

Projecto de Alterações

Data Date

Dezembro 2019

Especialidade Consultant

Arquitectura
Architecture

Autor Author

Manuel Tainha, arquitecto.

com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration

Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing

Alteração controlo de Acessos AESM
Equipamentos de Segurança
Desenhos técnicos, imagens e descritivo

Substitui Replaces

Substituído Replaced

Edifício Building

AESM

Corpo Part

Data Date

10/09/2020

Escala Scale

s/e

Nº Folha Sheet no.

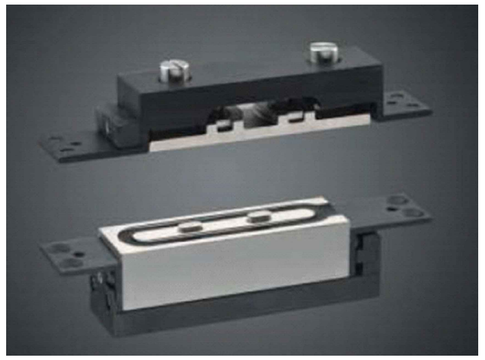
A-009



S2.E.1



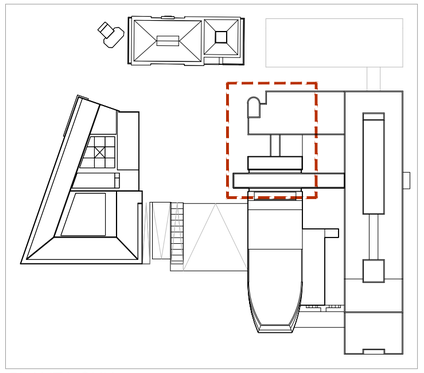
S2.E.2



S2.E.3



S2.E.4



PLANTA GUIA

S2.E.5



S2.E.6



S2.E.8



S2.E.7



S2.E.9

DESIGNAÇÃO	COD.	MATERIAIS / TIPO	PORTA S02a	P
EQUIPAMENTOS	S2.E.1	FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO "JNF" REF.ª IN.28.110 , (12V)	1	
	S2.E.2	LEITOR ELECTRÓNICO DE PAREDE TIPO "JNF" REF.ª IN.28.204	1	
	S2.E.3	FECHADURA ELECTROMAGNÉTICA TIPO "JNF" REF.ª IN.28.697	1	
	S2.E.4	CAIXA EM ALUMÍNIO PARA SOBREPOR APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.698	1	
	S2.E.5	PINÇA PARA PORTA EM VIDRO APLICÁVEL COM IN.28.697 TIPO "JNF" REF.ª IN.28.699	1	
	S2.E.6	MOLA DE PAVIMENTO SEM PARAGEM TIPO "JNF" REF.ª 21.2205.B	2	
	S2.E.7	GIRO INFERIOR PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.4	2	
	S2.E.8	SUPORTE SUPERIOR DE GIRO PARA VIDRO Q SYSTEM TIPO "JNF" REF.ª IN.81.110.2	2	
	S2.E.9	PIVOT PARA TECTO TIPO "JNF" REF.ª IN.81.106	2	
	S2.E.10	ASA DE PORTA DUPLA C/ 1250mm DE ALTURA TIPO "JNF" REF.ª IN.07.204.D.25	2	
	S2.E.11	BARREIRAS ANTI-PANICO TIPO "JNF" REF.ª IN.20.954.K4 (PREVER RECORTE DA BARRA - 850mm) A COORDENAR COM S2.E.3	2	



S2.E.10



S2.E.11

Cliente Client

APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project

AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site

Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase

Projecto de Alterações

Data Date

Dezembro 2019

Especialidade Consultant

Arquitectura
Architecture

Autor Author

Manuel Tainha, arquitecto.

com
Arq. Alberto Barradas
Rua. Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration

Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing

Alteração controlo de Acessos AESM
Equipamentos do vão S02 e S02a

Substitui Replaces

Substituído Replaced

Edifício Building

AESM

Corpo Part

Data Date

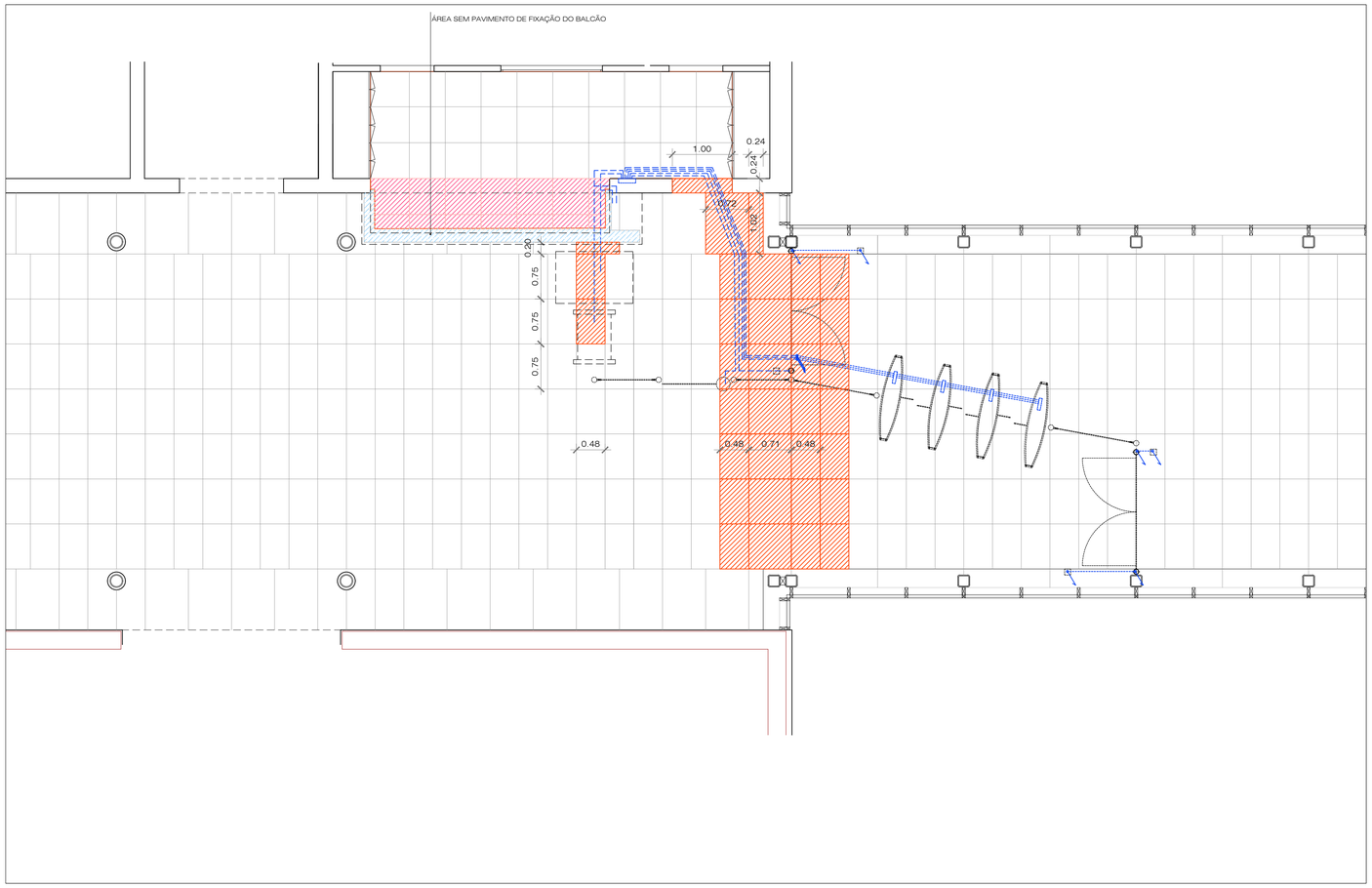
10/09/2020

Escala Scale

s/e

Nº Folha Sheet no.

A-010



Planta de pavimentos
Esc.:1/50

LEGENDA:

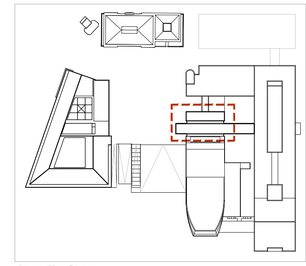
Pavimento sobre-elevado a substituir em pedra (em tudo igual ao existente).
A = 3,25m2

Área de pavimento a substituir (igual ao existente). As placas em pedra calcária a substituir serão identificadas em obra.
A = 13,35m2

Área sem pavimento de fixação do balcão

Cablagem no pavimento

Cablagem no passadiço



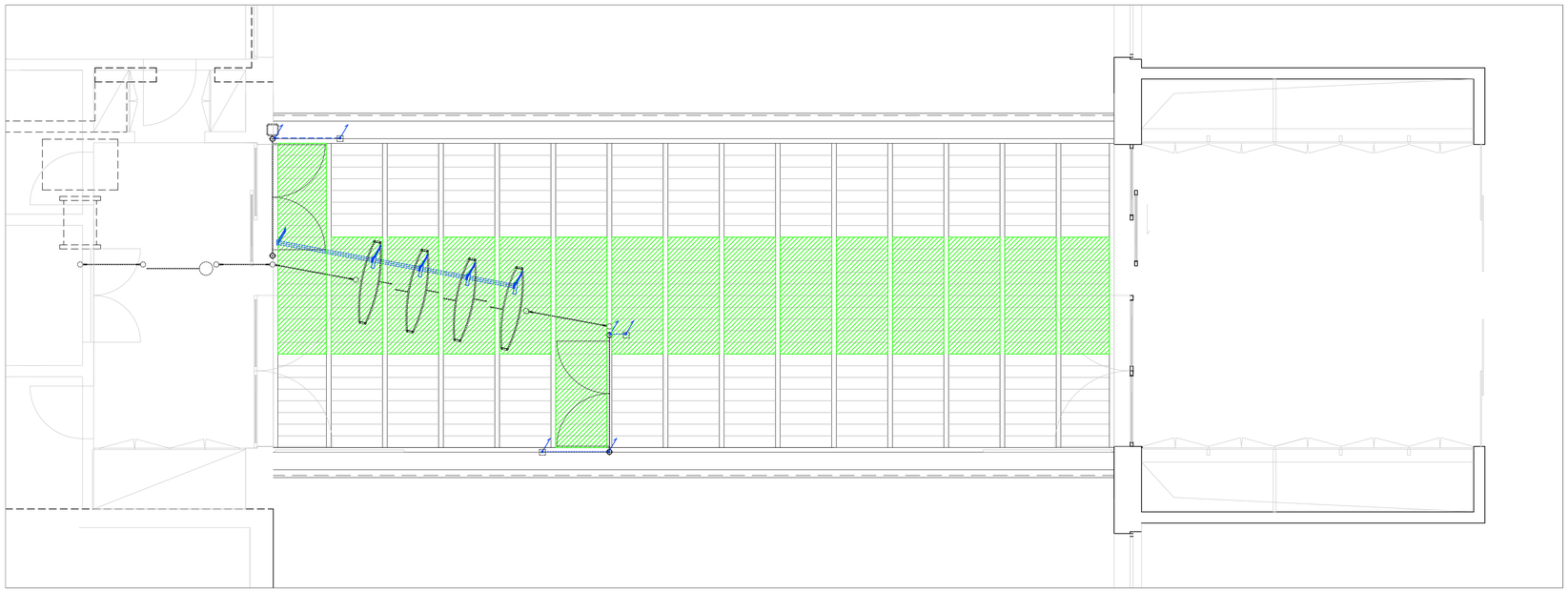
PLANTA GUIA



Fotografia do tecto do passadiço 1



Fotografia do tecto do passadiço 2



Planta de Tectos exterior do passadiço
Esc.:1/50

LEGENDA:

Painéis de madeira a retirar e a repor para colocação de esteiras para passagem de cablagens
A = 32,25m2

0 1 2 3 4 5 7.5 10

NOTAS:
1 - Todas as medidas de projecto deverão ser confirmadas em obra
2 - Todas as superficies existentes a manter nas proximidades da área de intervenção deverão ser devidamente protegidas durante a realização da obra

Cliente Client
APL - Administração do Porto de Lisboa

Porto de Lisboa

Projecto Project
AESM - Agência Europeia de Segurança Marítima
EMSA - European Maritime Safety Agency
OEDT - Observatóro Europeu da Droga e da Toxicodependência
EMCDDA - European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction

Local Site
Ribeira das Naus
Lisboa
PORTUGAL

Fase Phase: Projecto de Alterações
Data Date: Setembro 2020

Especialidade Consultant
Arquitectura
Architecture

Autor Author
Manuel Tainha, arquitecto.
com
Arq. Alberto Barradas
Rua Prof. Salazar de Sousa, 12 - 8ºEsq.
1750-233 Lisboa - Portugal

Colaboração Colaboration
Arq Constantino Santos
Arq João Cruz

Desenho Drawing: Alteração controlo de Acessos AESM
Desenhos Gerais
Planta de pavimentos e Planta de tectos do passadiço
Substitui Replaces
Substituído Replaced

Edifício Building: AESM
Corpo Part

Data Date: 10/09/2020
Escala Scale: INDICADA
Nº Folha Sheet no.: A-011