

# FAROLA PESCADOR

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014"

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_7.5.1

SERVICIOS DE  
GASA DE  
ESCALA 1/25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE CARRETERAS DEL PAIS VASCO-NARRRO  
EUSKAL HERRIEN INGENIERUEN ELKARGO OFIZIALA  
DELEGACION EN EL PAIS VASCO  
EIZKANO ORDINAZIUNA

**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Rivière  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavrois



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

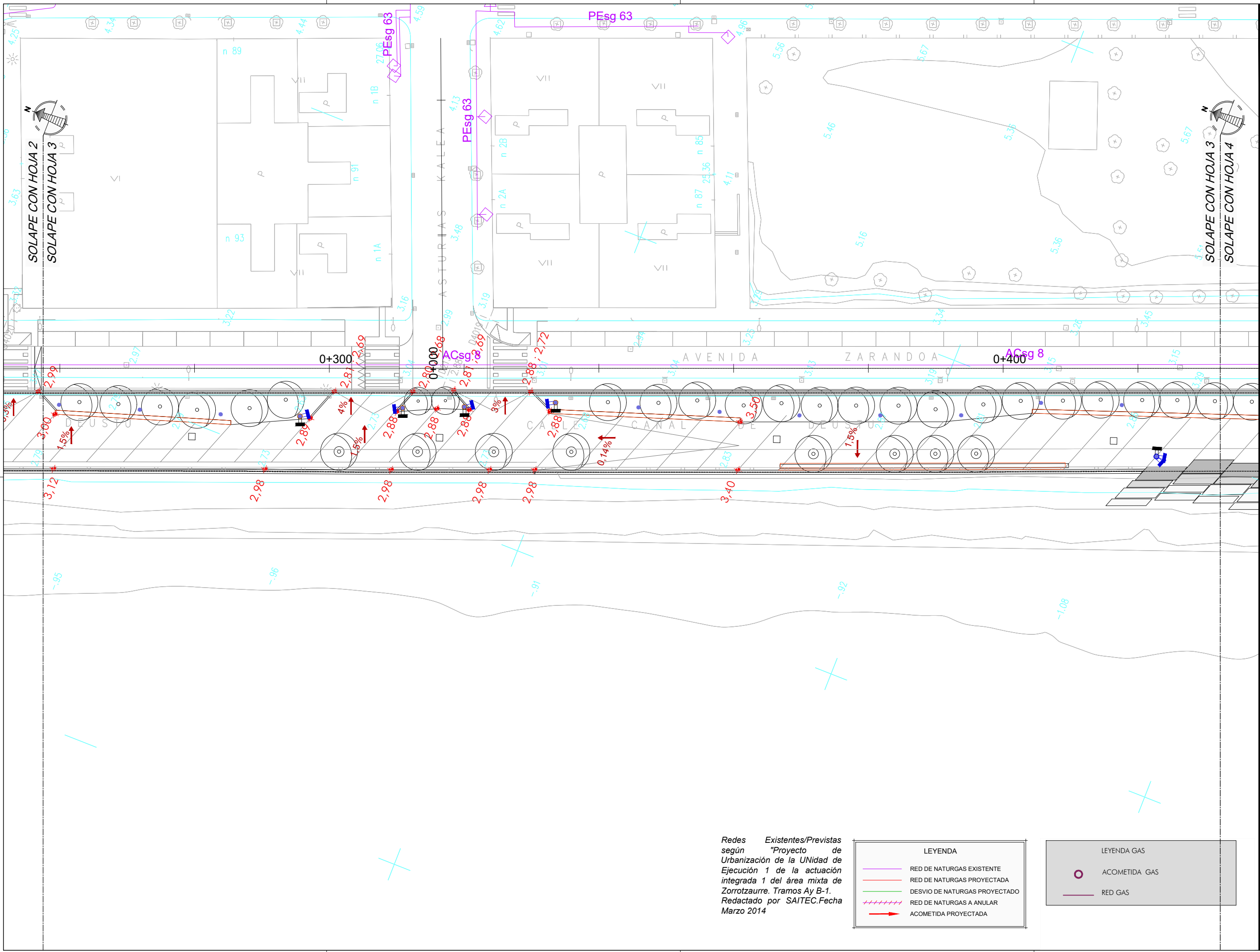
SERVICIOS  
 GASA DE  
 ESCALA 3 25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAALUW  
 EUSKAL HERRIKO ENBESKUNTZEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION EN LA VILLA DE PAALUW  
 BIZKAIA ORDINAZIOA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.

EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_7.5.1

SERVICIOS  
GASA DE

ESCALA 4 25

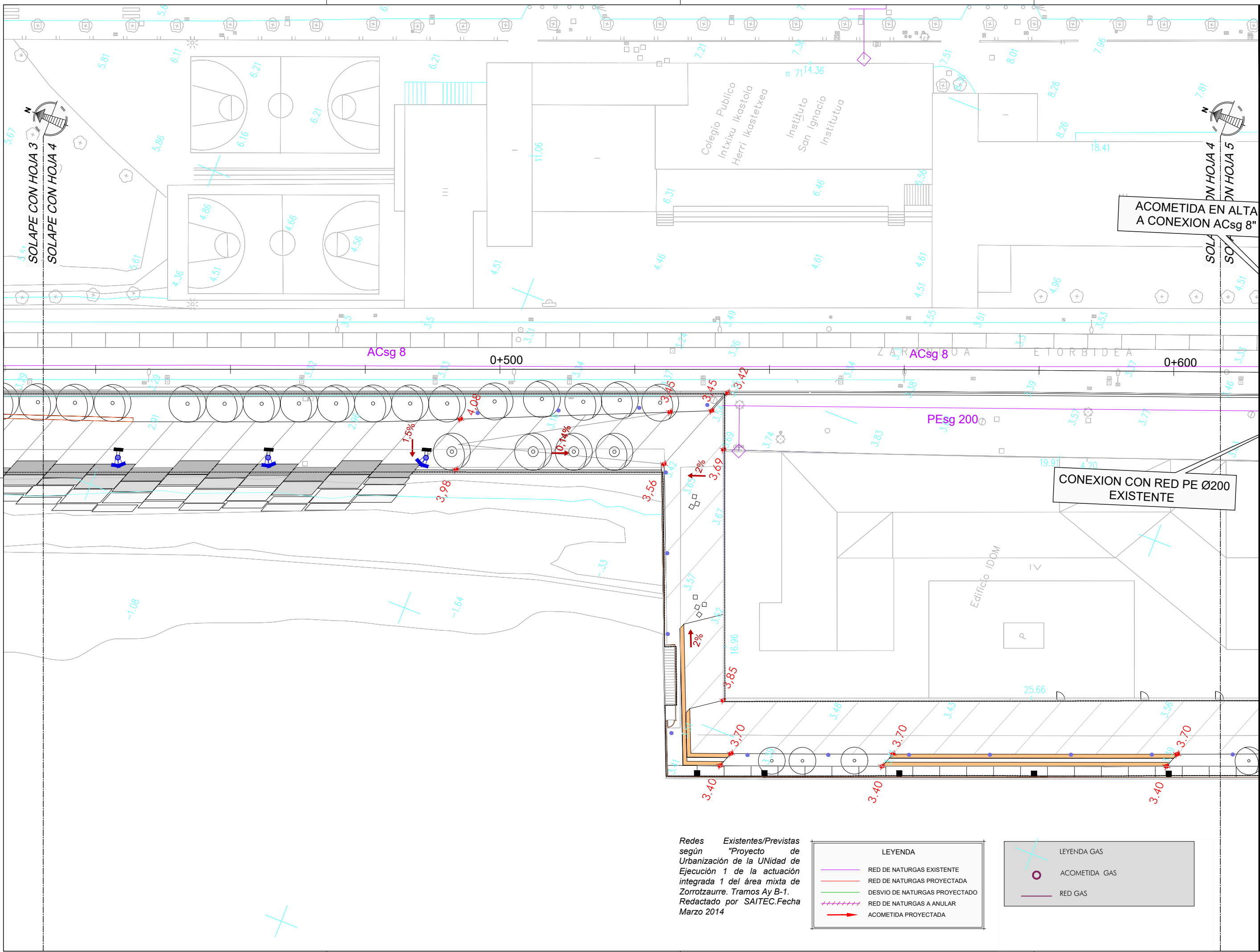
1/500 A3

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAUW  
EUSKAL HERMIENEN ELKARTEAREN ELKARGO OFIZIALA  
DELEGACIÓE EN LA VILLA DE PAUW  
EIZKANO ORDINAZIOA  
VISADO BISATUA

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Rivière  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

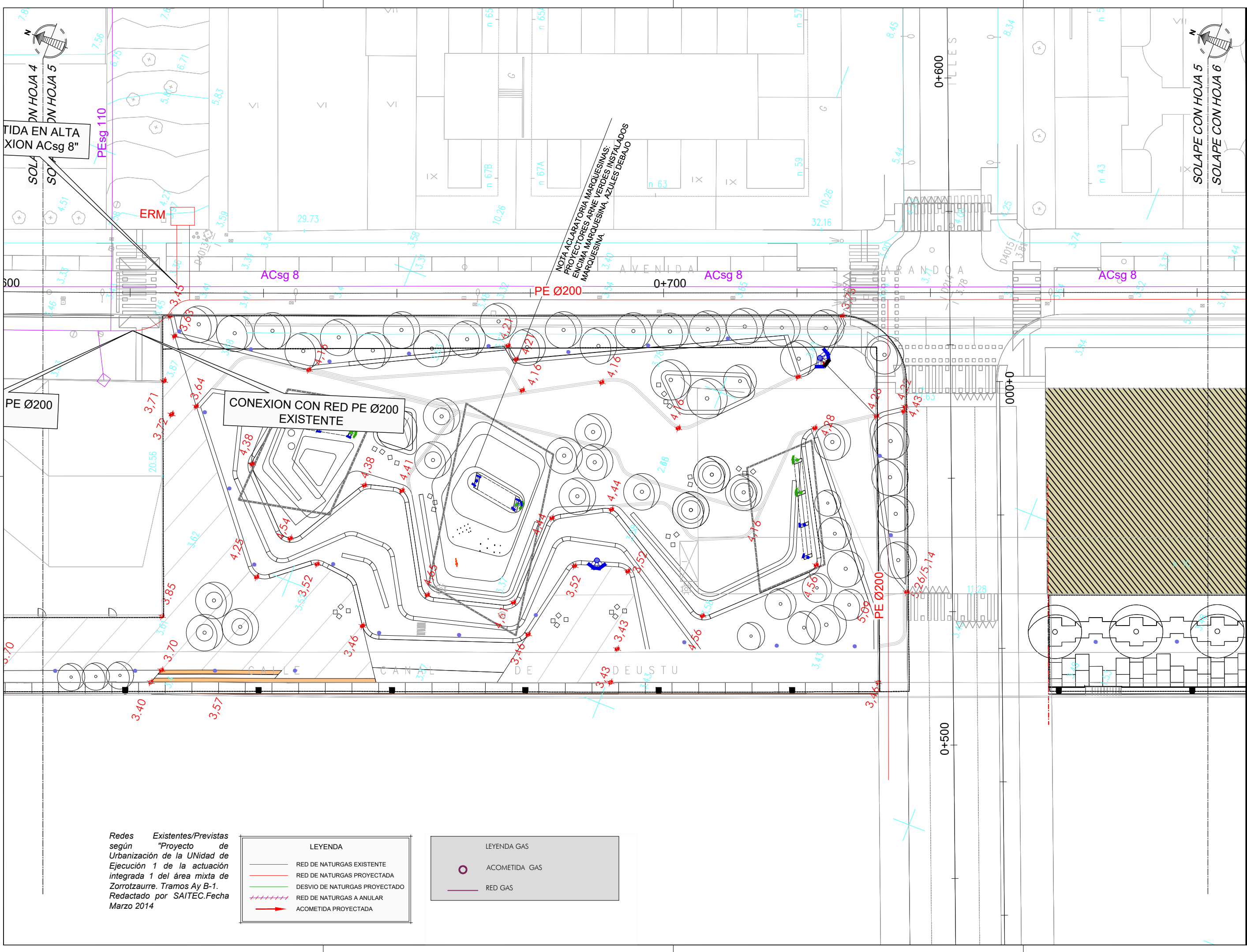
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 5 25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE ARTES Y OFICIOS VASCO-NARRRO  
 EUSKAL HERMIENEN ELKARTEAREN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION EN BILBAO  
 BIZKAIA  
 VISADO BISATUA

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE

FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05

C\_7.5.1

SERVICIOS  
 ROSA DE

ESCALA 6 25

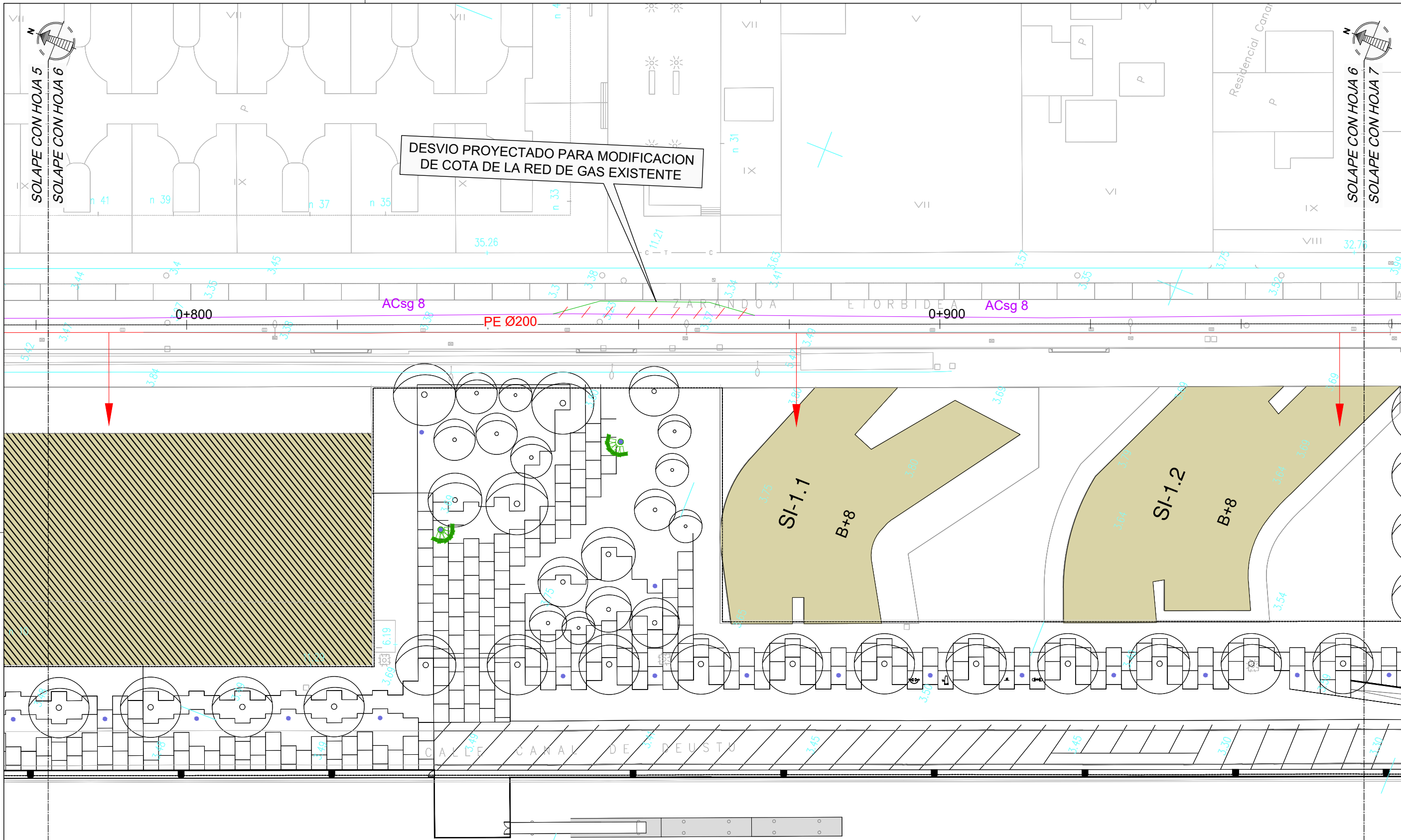
1/500 A3

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO  
 EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARTEGIA OFIZIALA  
 DELEGACION VIZCAYA  
 BIZKAINO ORDENAZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



DESVIO PROYECTADO PARA MODIFICACION DE COTA DE LA RED DE GAS EXISTENTE

ACsg 8

PE Ø200

ACsg 8

0+800

0+900

SI-1.1  
 B+8

SI-1.2  
 B+8

CALLE CANAL DE PEUSTU

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozturre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

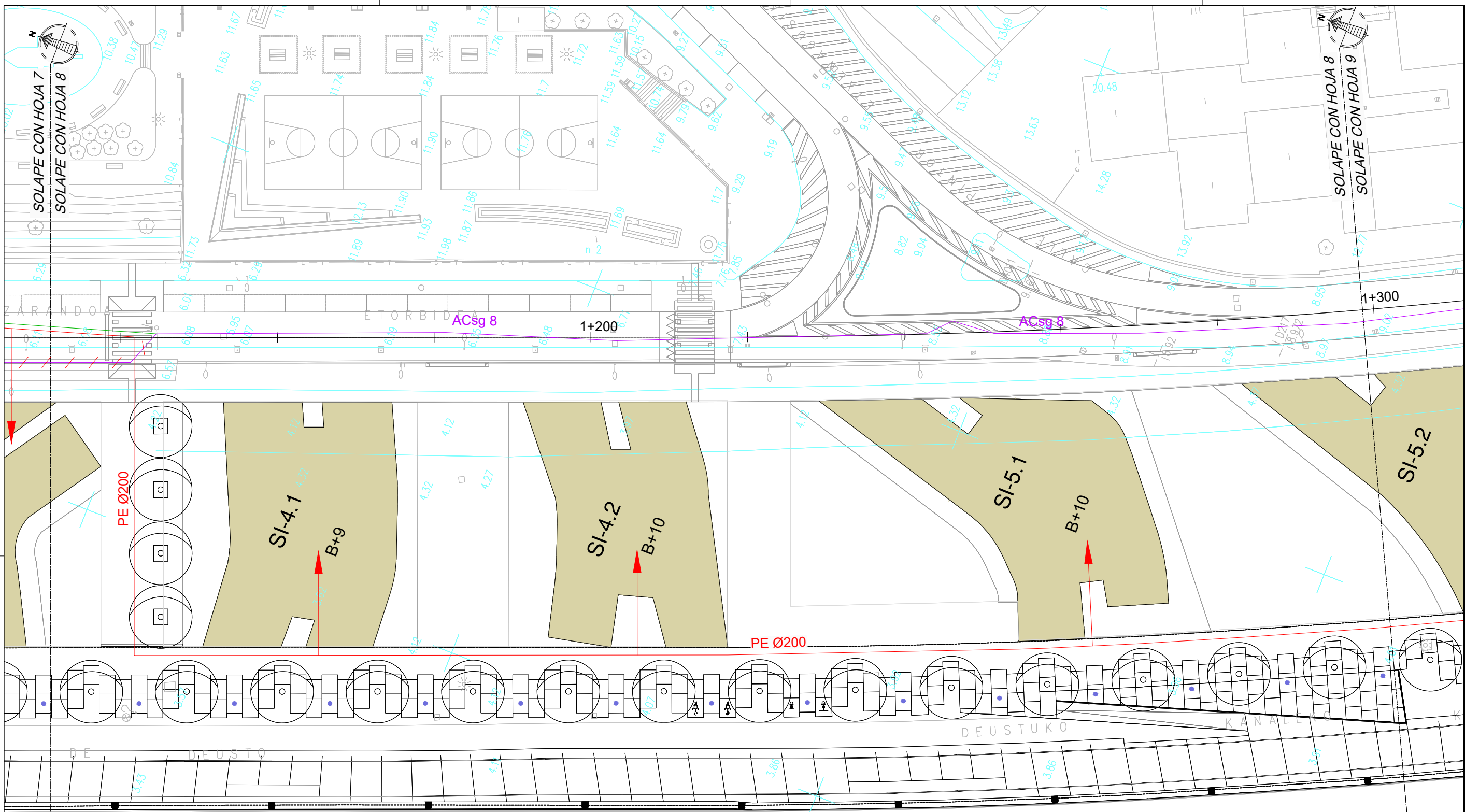
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 8 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LOS HERMANOS VASCO-NARRIO  
 EUSKAL HERMIENEN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACIONEAN  
 BIZKAINO ORDENATZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavros



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre, Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGIOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

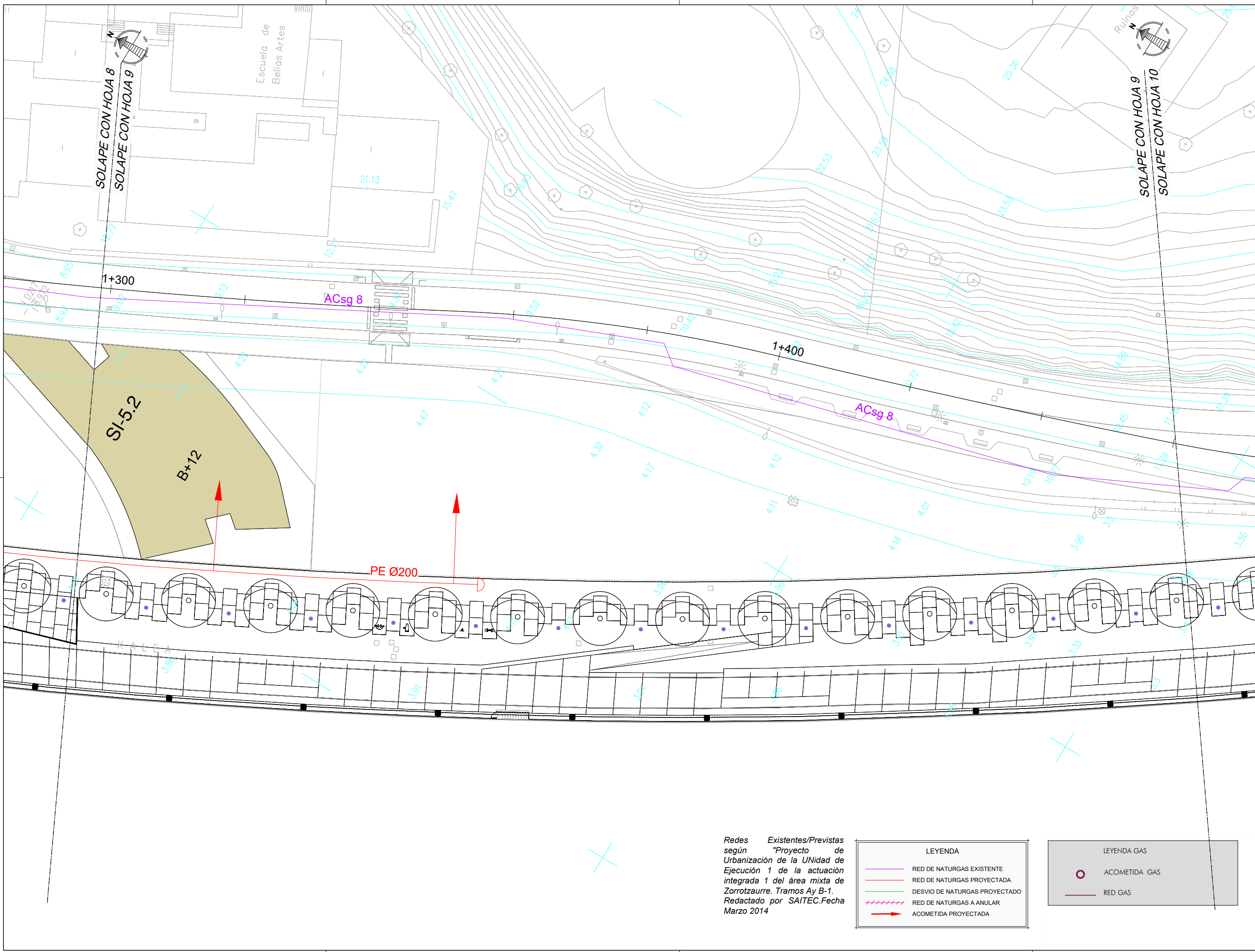
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 9 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAAUW  
 EUSKAL HERRIEN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION EN LA VILLA DE PAAUW  
 BIZKAIA ORDENAZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014"

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

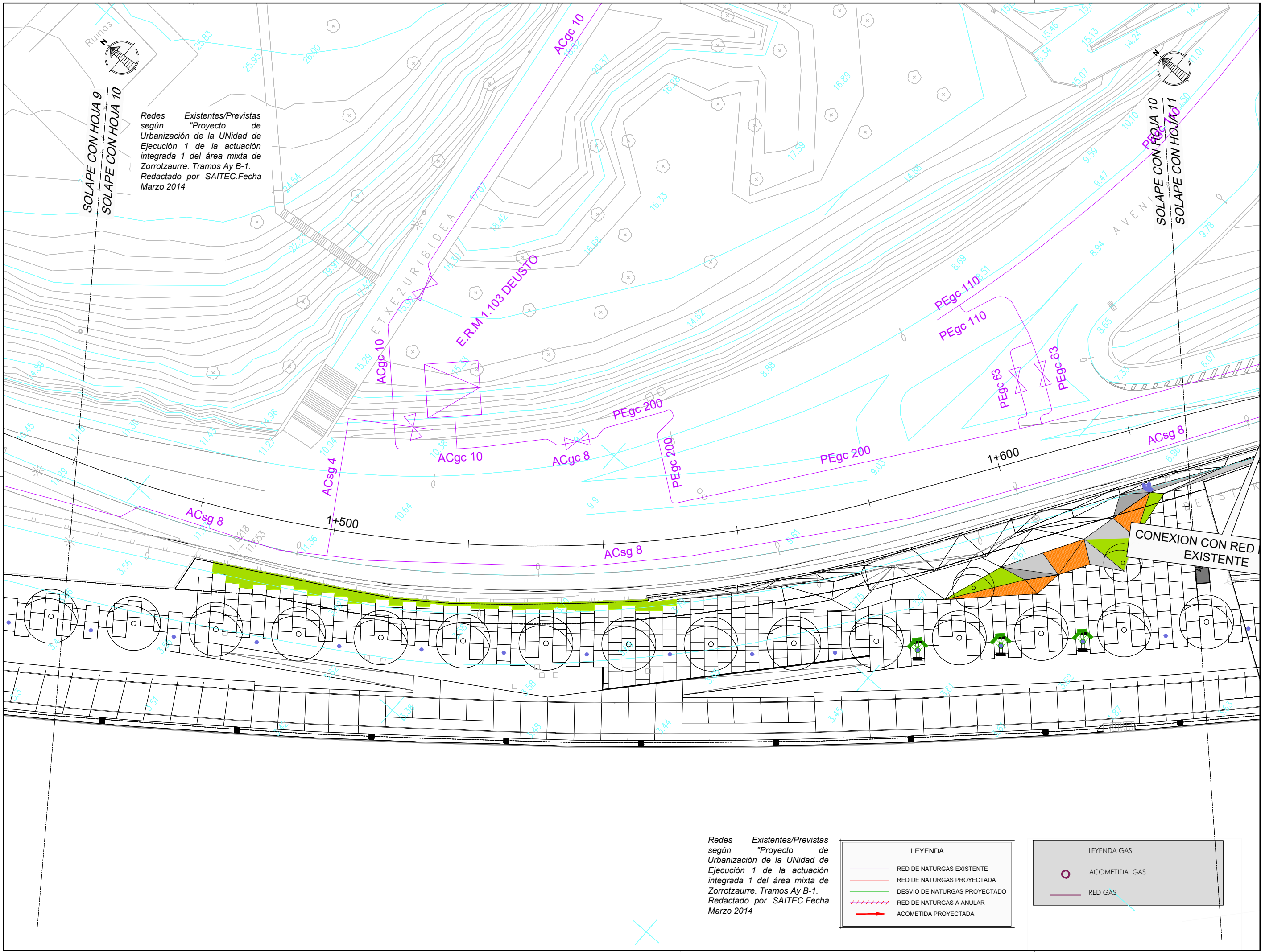
SERVICIOS  
 GASA DE  
 ESCALA 10 25

1/500 A3		
VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAAUW  
 EUSKAL HERRIETAN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACIÓIN DE LA VILLA DE PAAUW  
 EIZKANO ORDENAZIA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

LEYENDA

- RED DE NATURGAS EXISTENTE
- RED DE NATURGAS PROYECTADA
- DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
- +++++ RED DE NATURGAS A ANULAR
- ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

- ACOMETIDA GAS
- RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

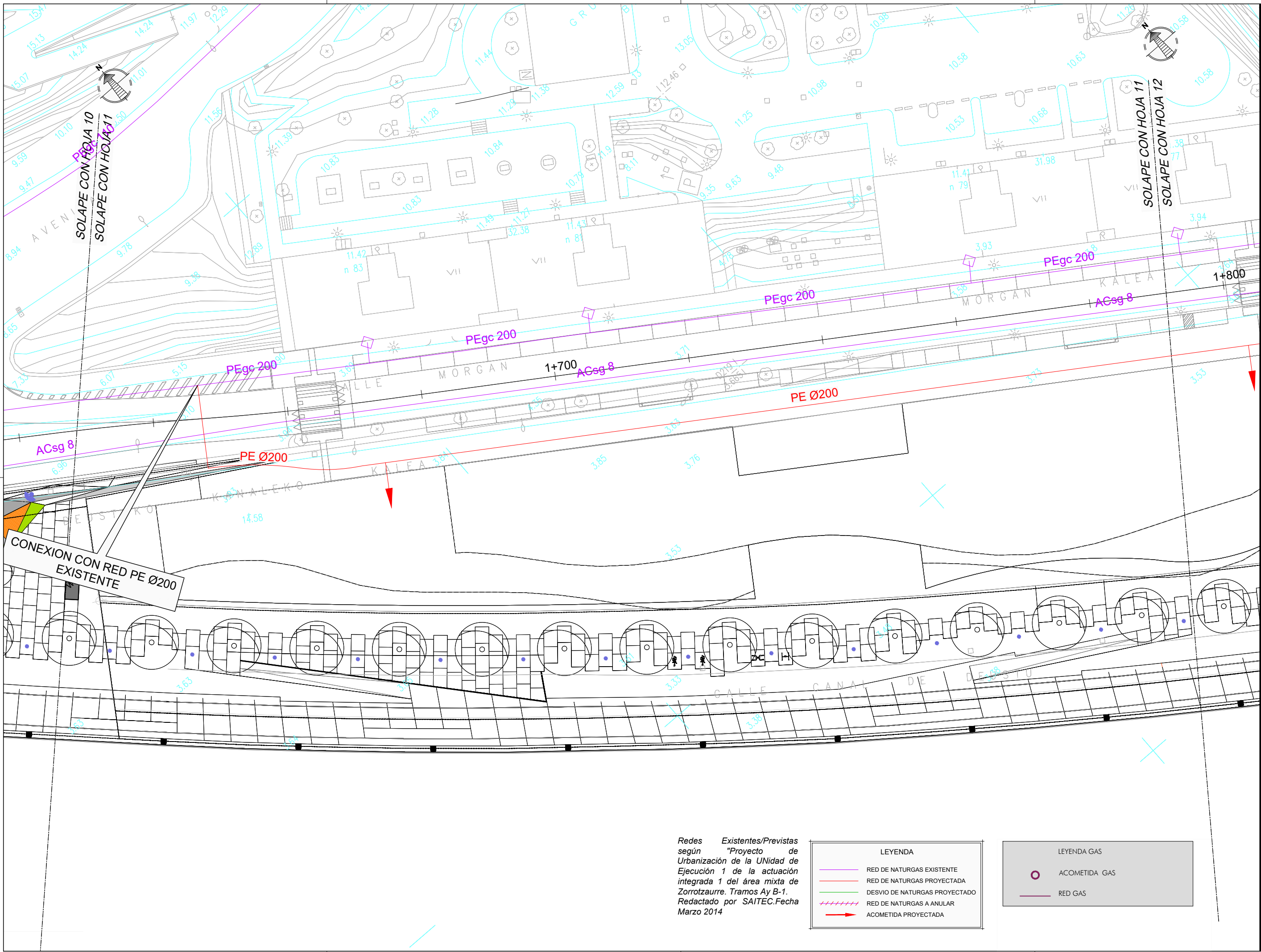
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 11 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE BARRIOS VASCO-NARRRO  
 EUSKAL HERRIEN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION EN BILBAO  
 BIZKAINO ORDINAZIA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavros



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS





NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

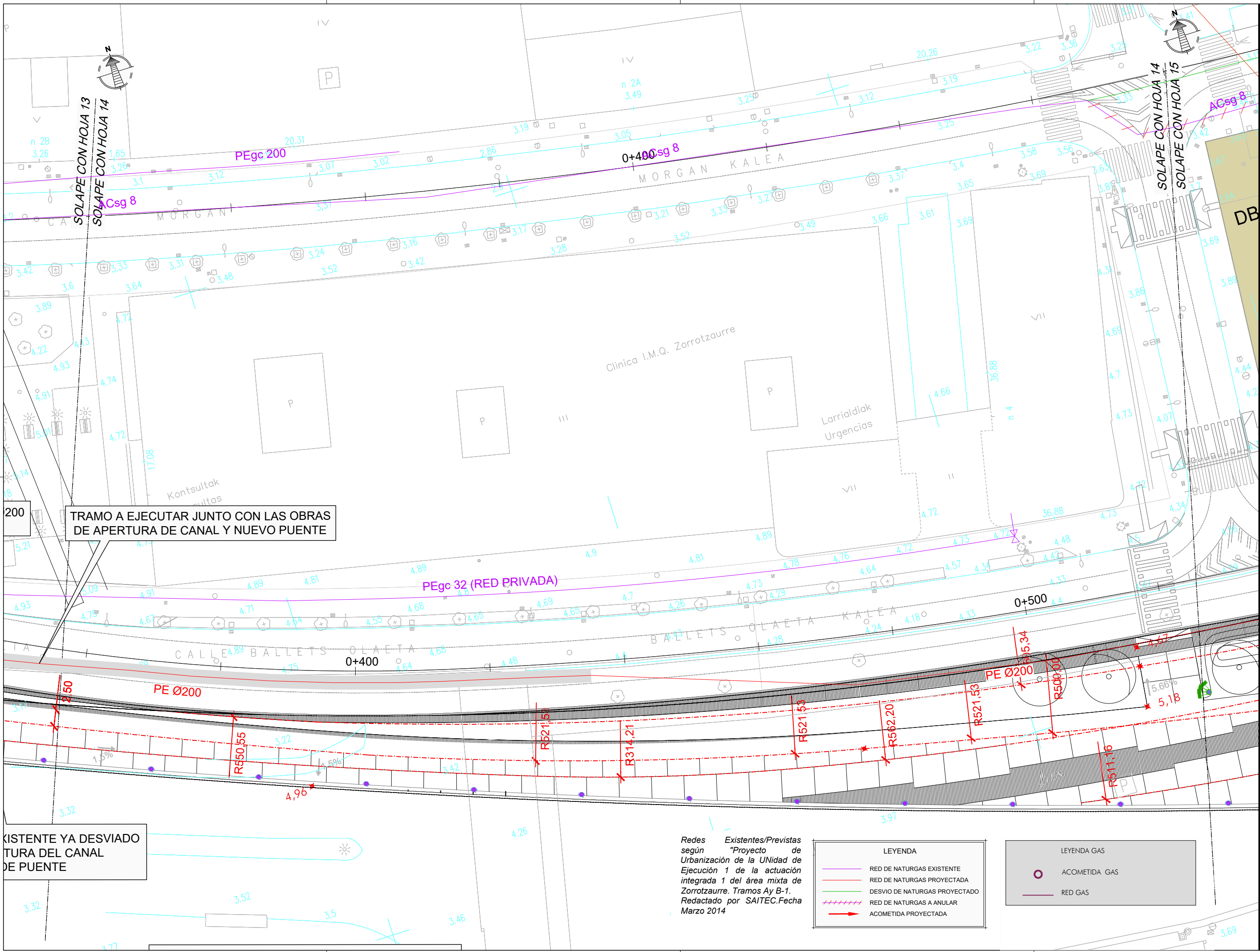
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 14 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS VASCO-NARRIO  
 EUSKAL HERRIKO INGENIERUEN ELKARTEA OFIZIALA  
 DELEGACIÓ VASCA  
 BIZKAIA  
 VISADO BISATUA

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavros



TRAMO A EJECUTAR JUNTO CON LAS OBRAS DE APERTURA DE CANAL Y NUEVO PUEBTE

EXISTENTE YA DESVIADO  
 TURBA DEL CANAL  
 DE PUEBTE

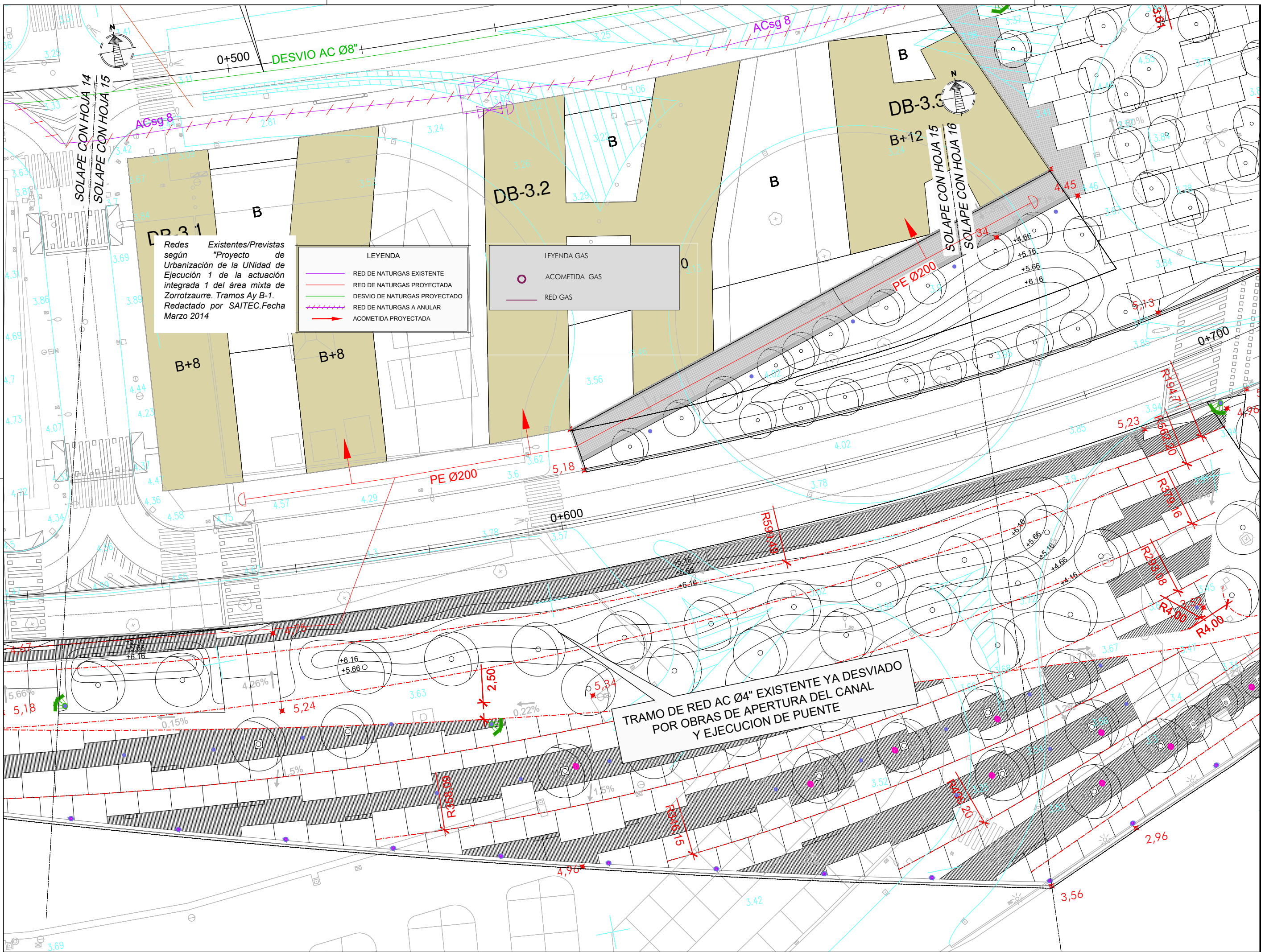
Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014"

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014"

LEYENDA	
	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS	
	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

TRAMO DE RED AC Ø4" EXISTENTE YA DESVIADO POR OBRAS DE APERTURA DEL CANAL Y EJECUCION DE PUENTE

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_7.5.1

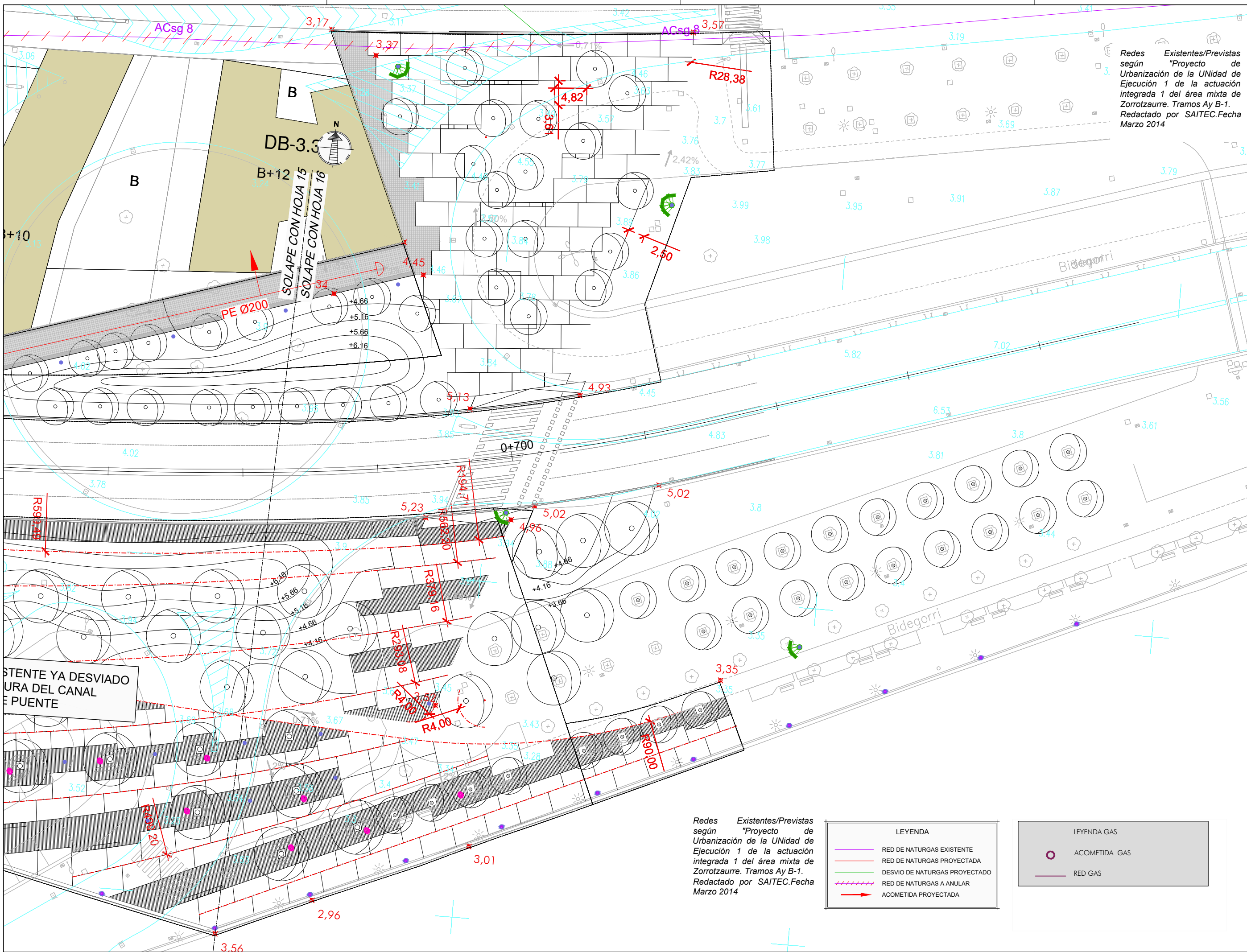
SERVICIOS  
GASA DE  
ESCALA 15 25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAAUW VASCO-NARRIO  
EUSKAL HERRIEN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
DELEGACIONEAN  
EIZKANO ORDUZARTEA  
VISADO BISATUA

EQUIPO REDACTOR  
(Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Riviere  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
(Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavois



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la UNIDAD de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO  
 EUSKAL HERRIAN ENBETIKOEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION VIZCAYA  
 EIZKANO ORDIZABATA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la UNIDAD de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

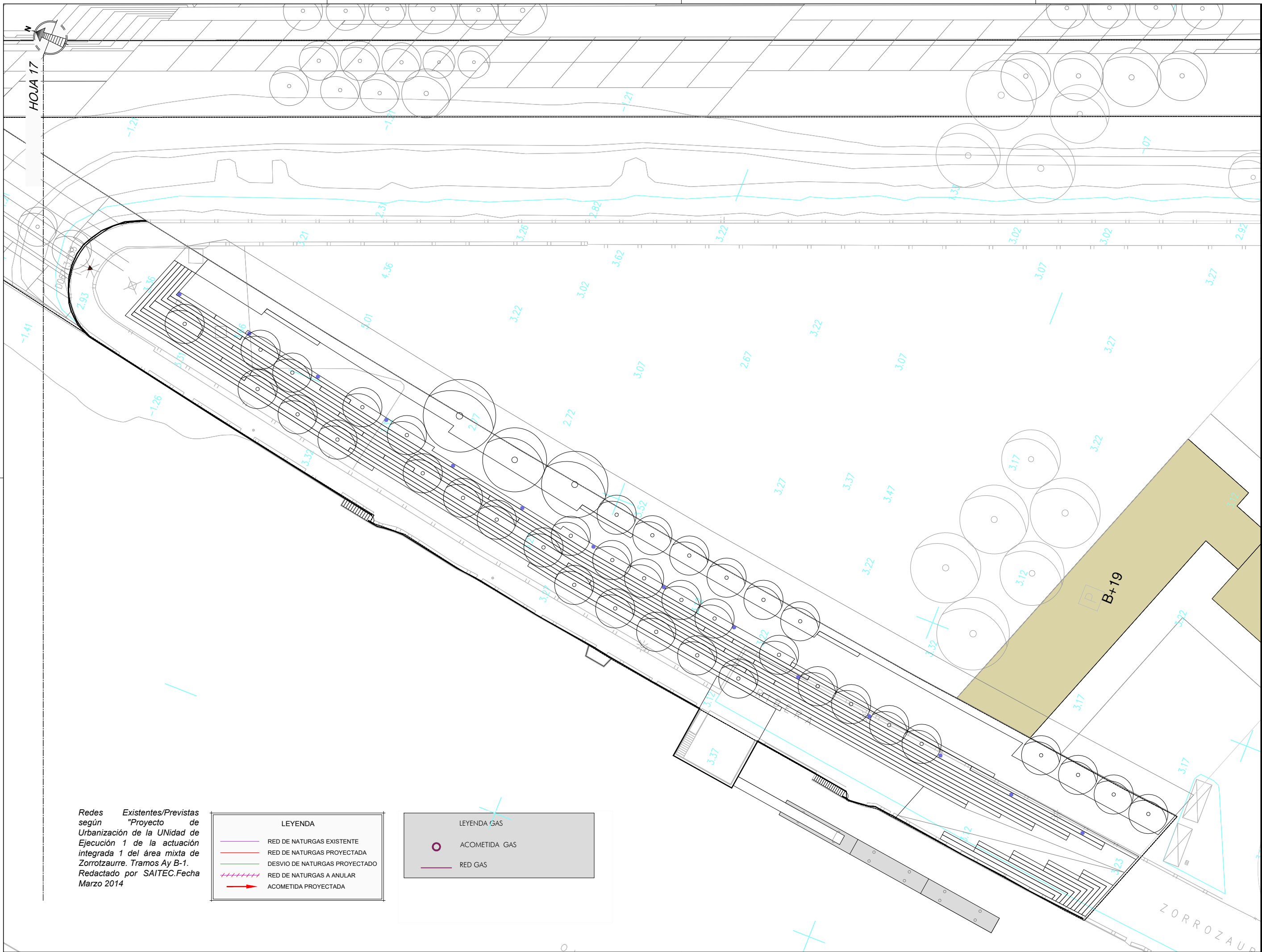
LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS





NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 17 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE ARQUITECTOS VASCO-NARRRO  
 EUSKAL HERRIEN ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACION VIZCAYA  
 EIZKANO ORDENAZIA  
**VISADO BISATUA**

Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la UNidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 -Jorge Cabrera Bartolomé  
 -Conchita de la Villa Riviere  
 -Marta González Cavia  
 -Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 -Jesús M. Baranda González  
 -Aitor Blanco Moreno  
 -Daria Cichon  
 -João Paulo de Freitas Faria  
 -Mauro André Ribeiro Cardoso  
 -Carlota Socías Cavrois

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

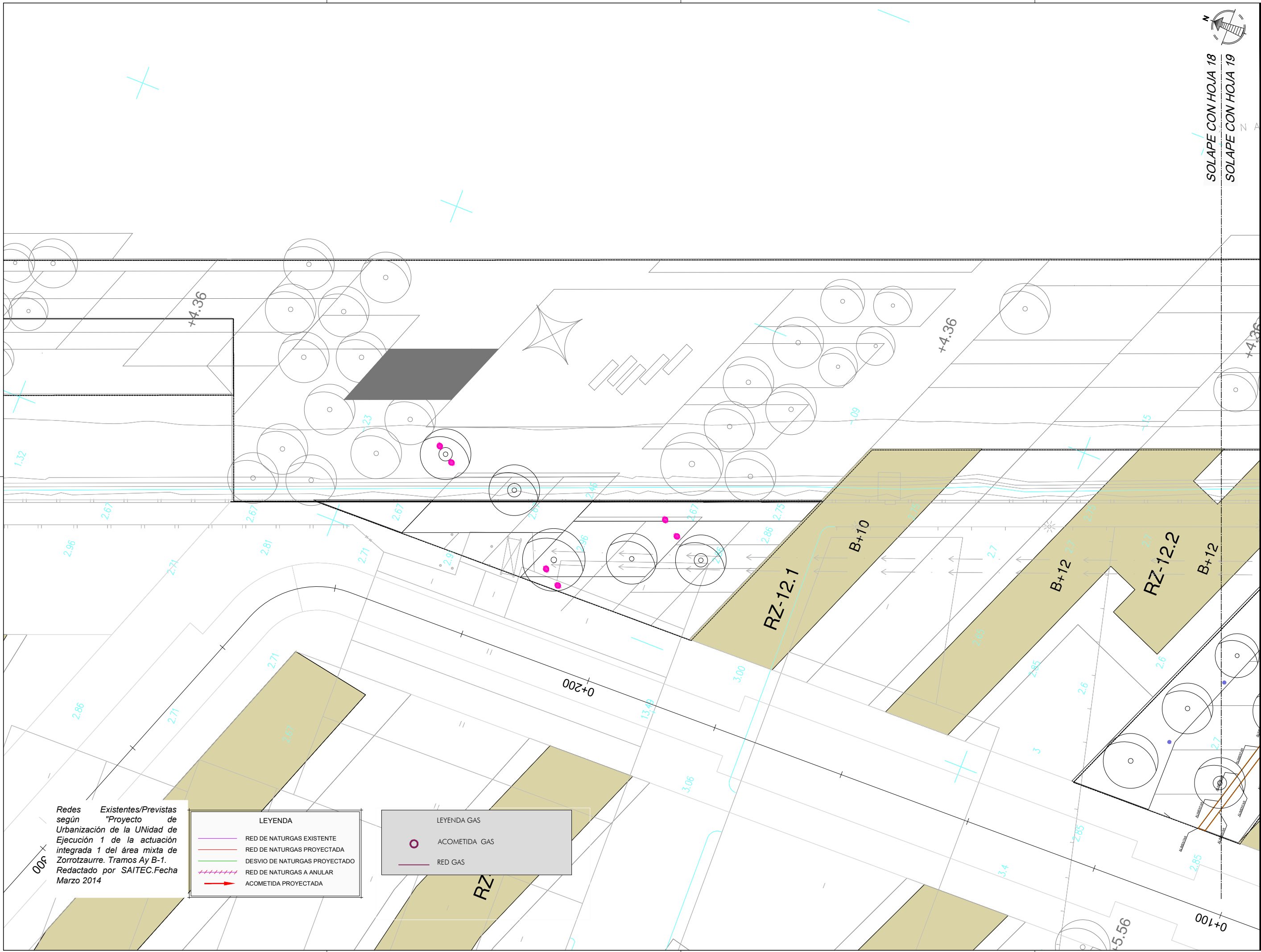
SERVICIOS DE  
 ESCALA 18 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE LOS HERMANOS VÁSQUO-NARRIO  
 EUSKAL HERRIKO INGENIARIEN ELKARTEKO OFIZIALA  
 DELEGACIÓIN DE LA VILLA DE LA VILLA  
 EIZKANO ORDINARIATZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozturre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

**LEYENDA**

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

**LEYENDA GAS**

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

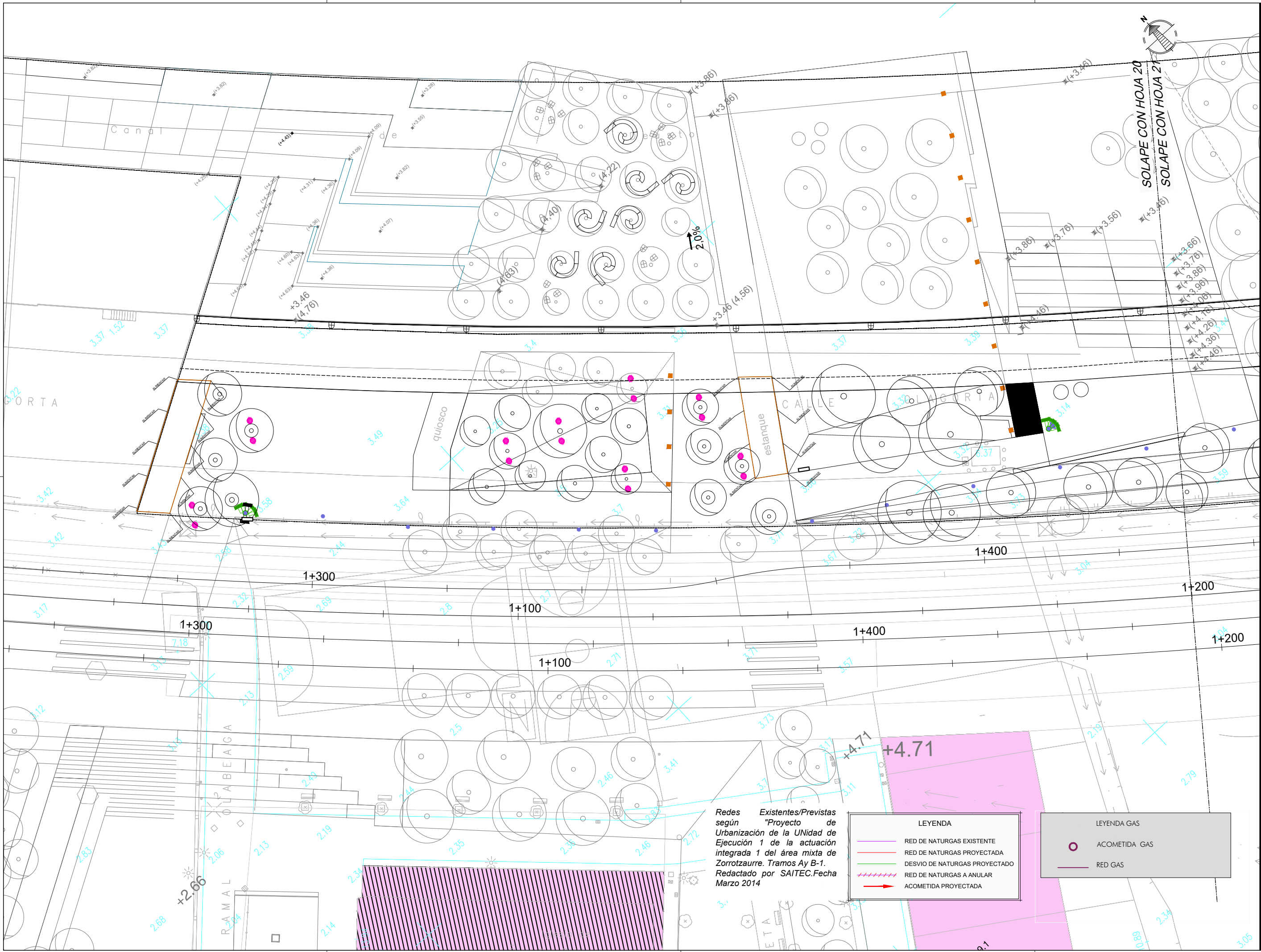
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 20 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NARRIO  
 EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARTEGIA OFIZIALA  
 DELEGACION VIZCAYA  
 BIZKAIA ORDENAZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la UNIDAD de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014"

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

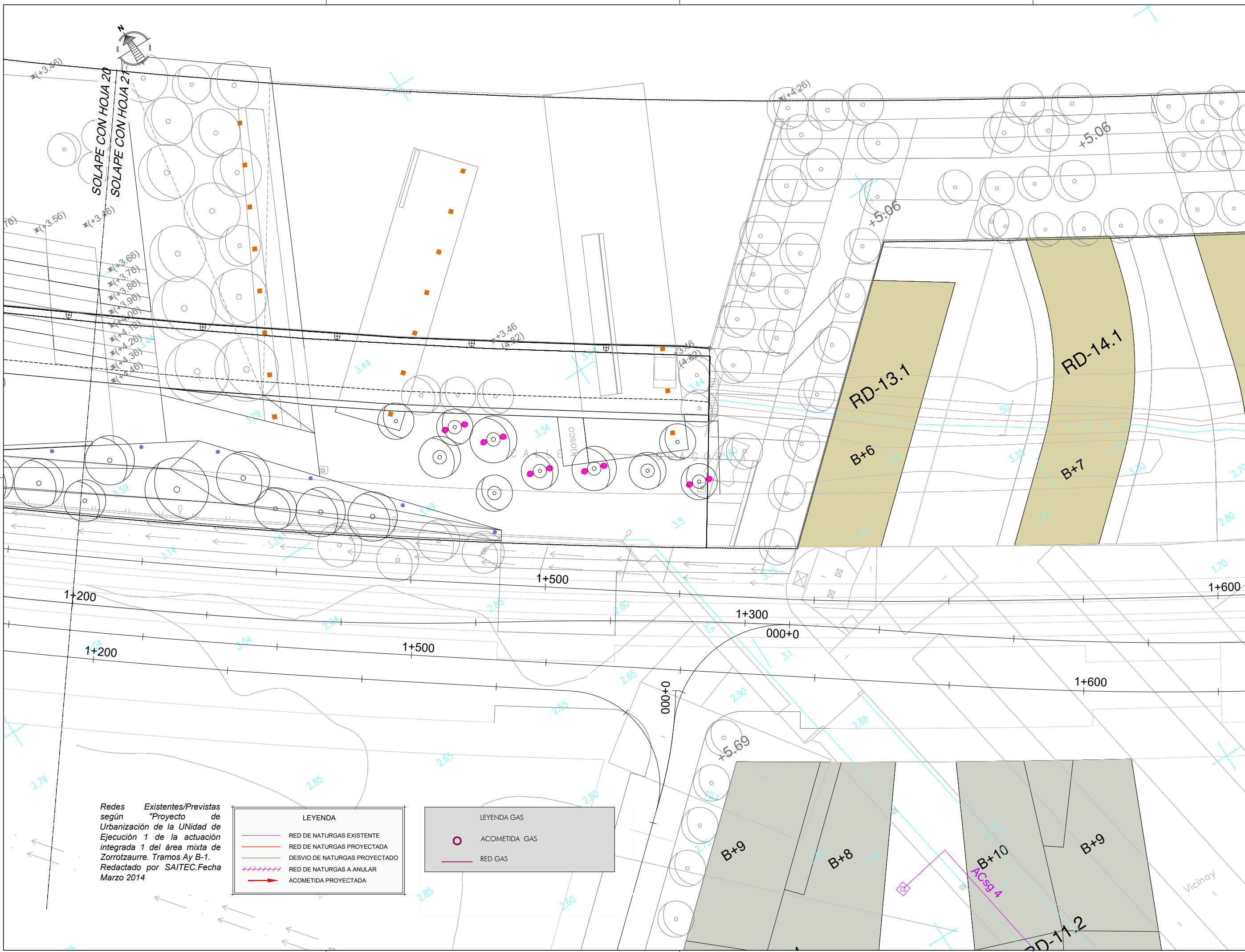
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 21 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAAUW  
 EUSKAL HERRIETAN ELKARTEAREN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACIÓIN DE LA VILLA DE PAAUW  
 BIZKAIA ORDINARIATZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Rivière  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

**LEYENDA**

- RED DE NATURGAS EXISTENTE
- RED DE NATURGAS PROYECTADA
- DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
- +++++ RED DE NATURGAS A ANULAR
- ➔ ACOMETIDA PROYECTADA

**LEYENDA GAS**

- ACOMETIDA GAS
- RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. SUS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

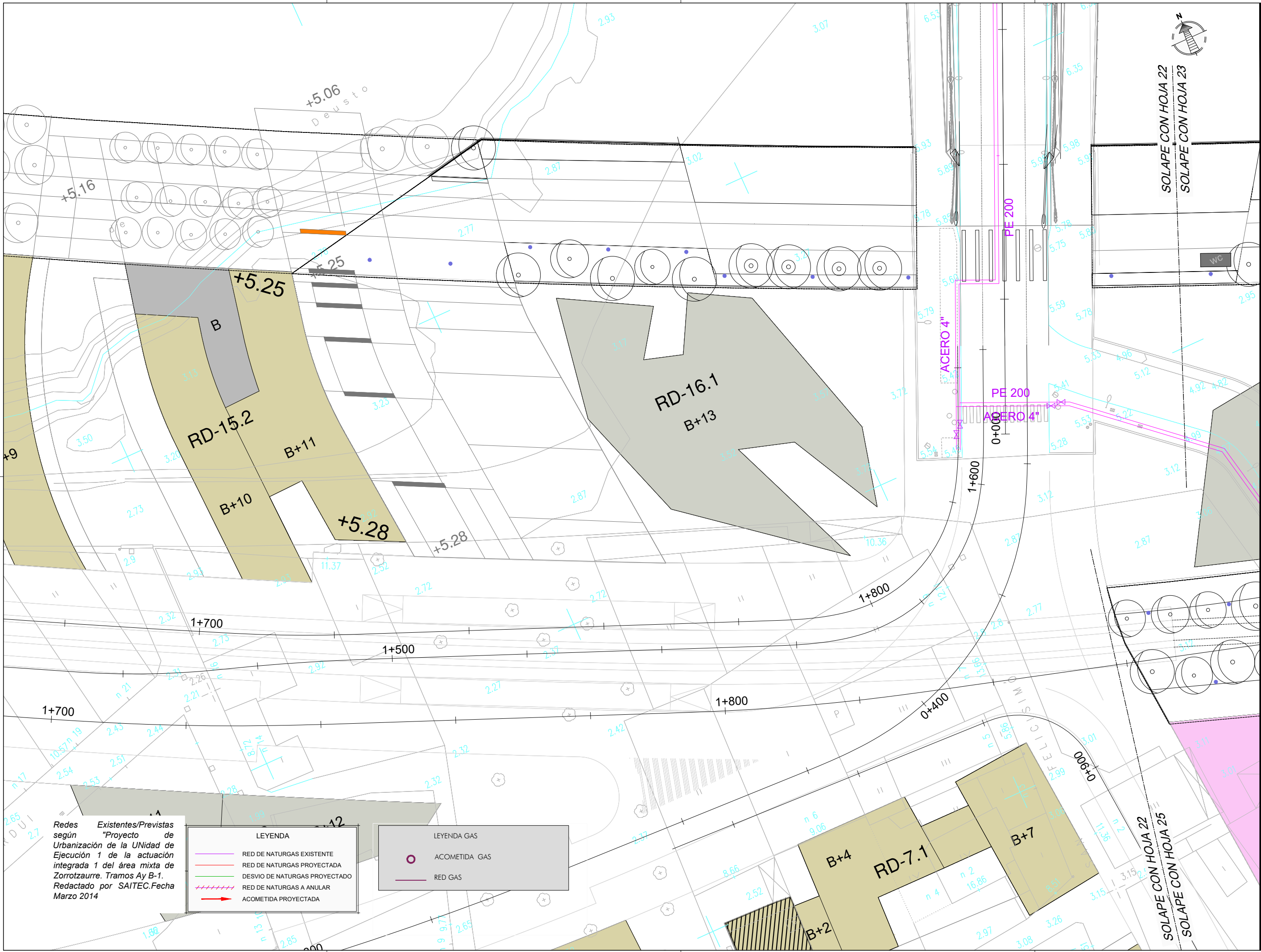
SERVICIOS  
 HOJA DE  
 ESCALA 22 25

VR5.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS Y SERVICIOS VASCO-NAVARRO  
 EUSKAL HERRIKO OBRAREN ELKARTEA OFIZIALA  
 DELEGACIÓNEAN  
 BIZKAINO ORDENATZA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavros



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

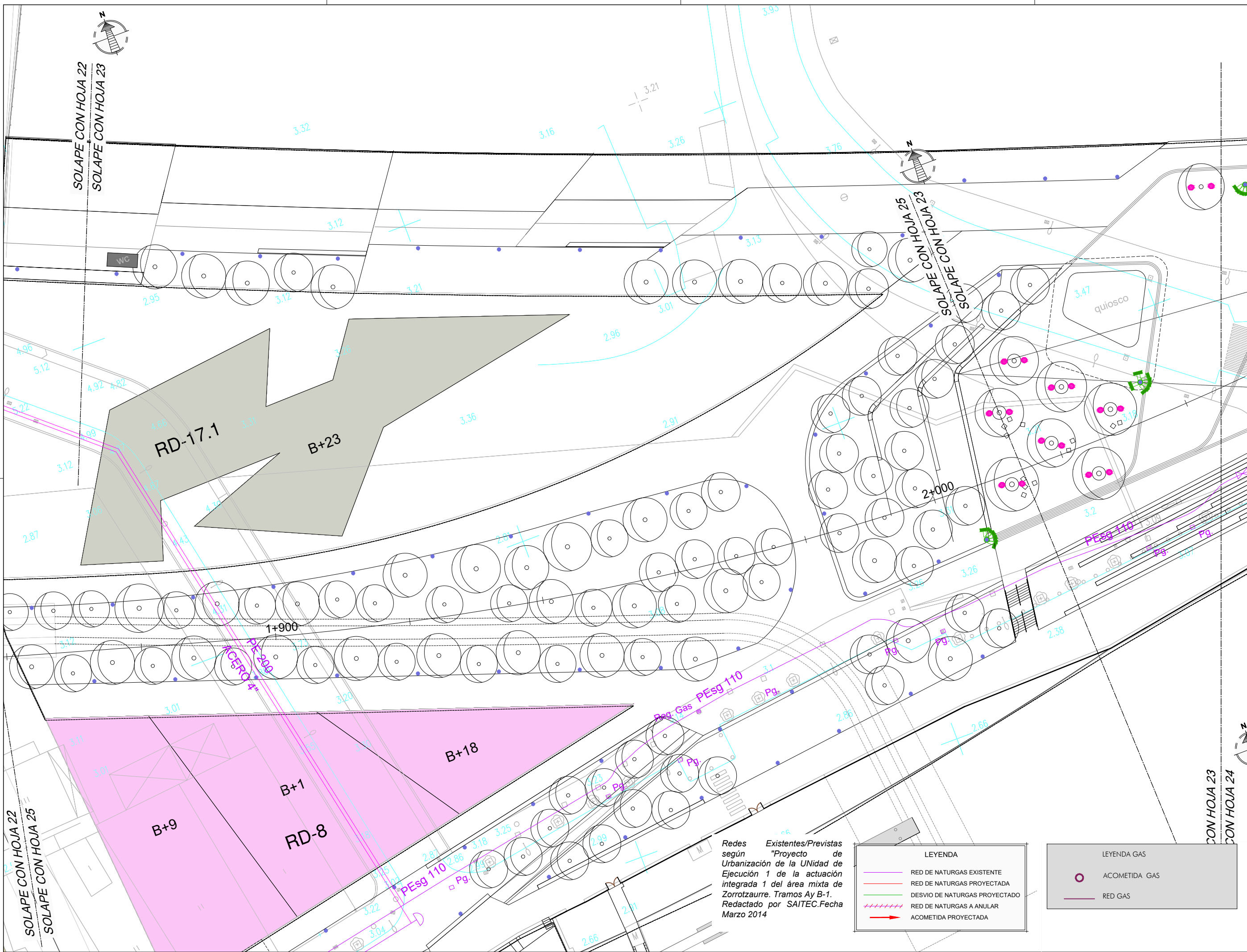
SERVICIOS  
 ROSA DE  
 ESCALA 23 25

VR5.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE LOS HERMANOS VASCO-NABARRO  
 EUSKAL HERRIKO OBRAREN ELKARTEA  
 DELEGACIONEAN  
 BIZKAIA OBRAREN ELKARTEA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 -Jorge Cabrera Bartolomé  
 -Conchita de la Villa Rivière  
 -Marta González Cavia  
 -Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 -Martín González Cavia  
 -Jesús M. Baranda González  
 -Aitor Blanco Moreno  
 -Daria Cichon  
 -João Paulo de Freitas Faria  
 -Mauro André Ribeiro Cardoso  
 -Carlota Socías Cavros



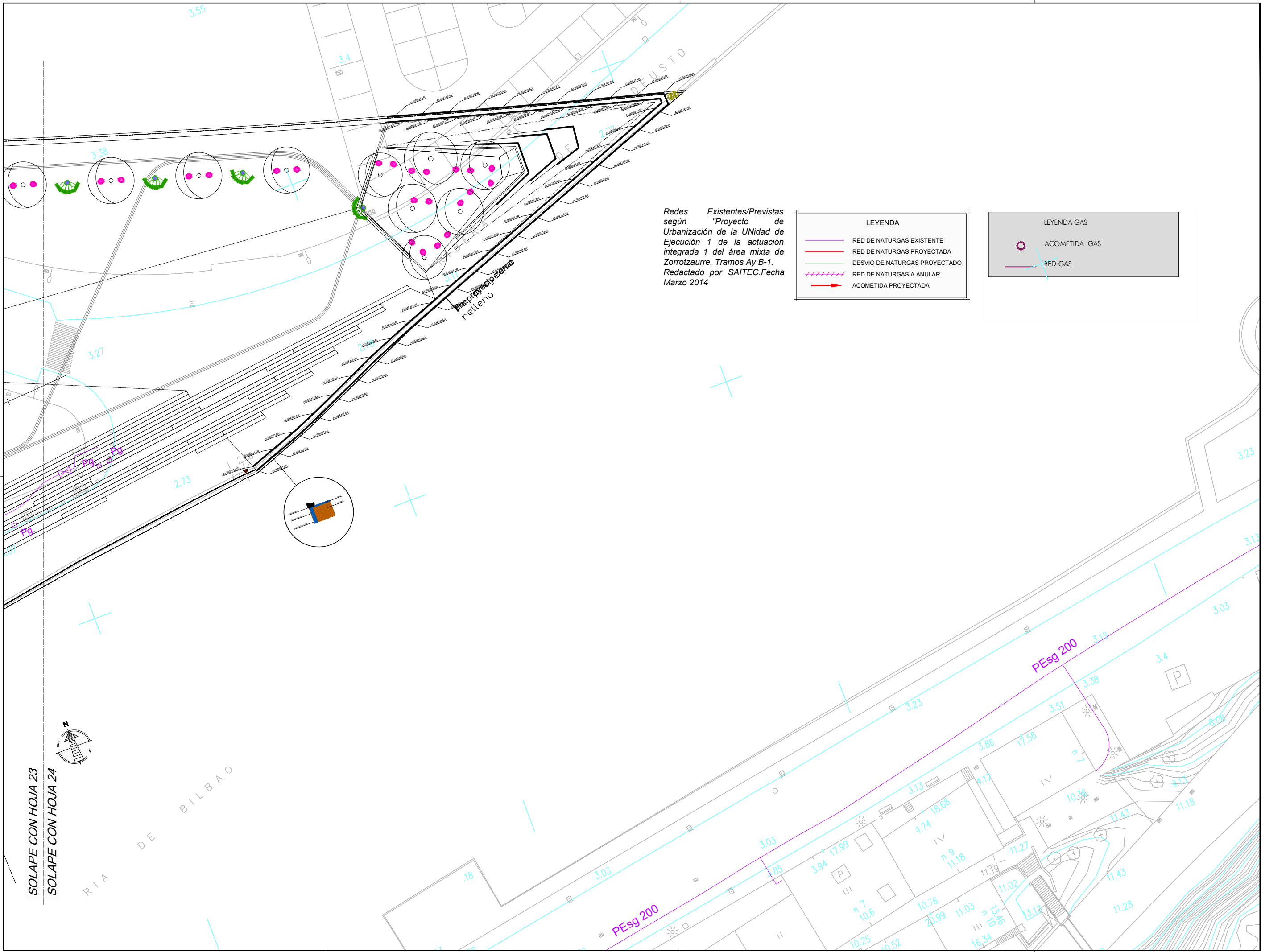
Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozturre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC.Fecha Marzo 2014

LEYENDA

- RED DE NATURGAS EXISTENTE
- RED DE NATURGAS PROYECTADA
- DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
- - - - - RED DE NATURGAS A ANULAR
- ➔ ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

- ACOMETIDA GAS
- RED GAS



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrotzaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

**LEYENDA**

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESIVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

**LEYENDA GAS**

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_7.5.1

SERVICIOS  
GASA DE  
ESCALA 24 25

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
COLEGIO OBRAS DE LA DELEGACIÓN DE LA VILLA DE BILBAO  
EUSKAL HERRIKO ENBETOS VASCO-NABARRO ELKARGO OFIZIALA  
EIZKANO OBRAS DE LA VILLA DE BILBAO  
VISADO BISATUA

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Riviere  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavrois

SOLAPE CON HOJA 23  
SOLAPE CON HOJA 24

RIA DE BILBAO



NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_7.5.1

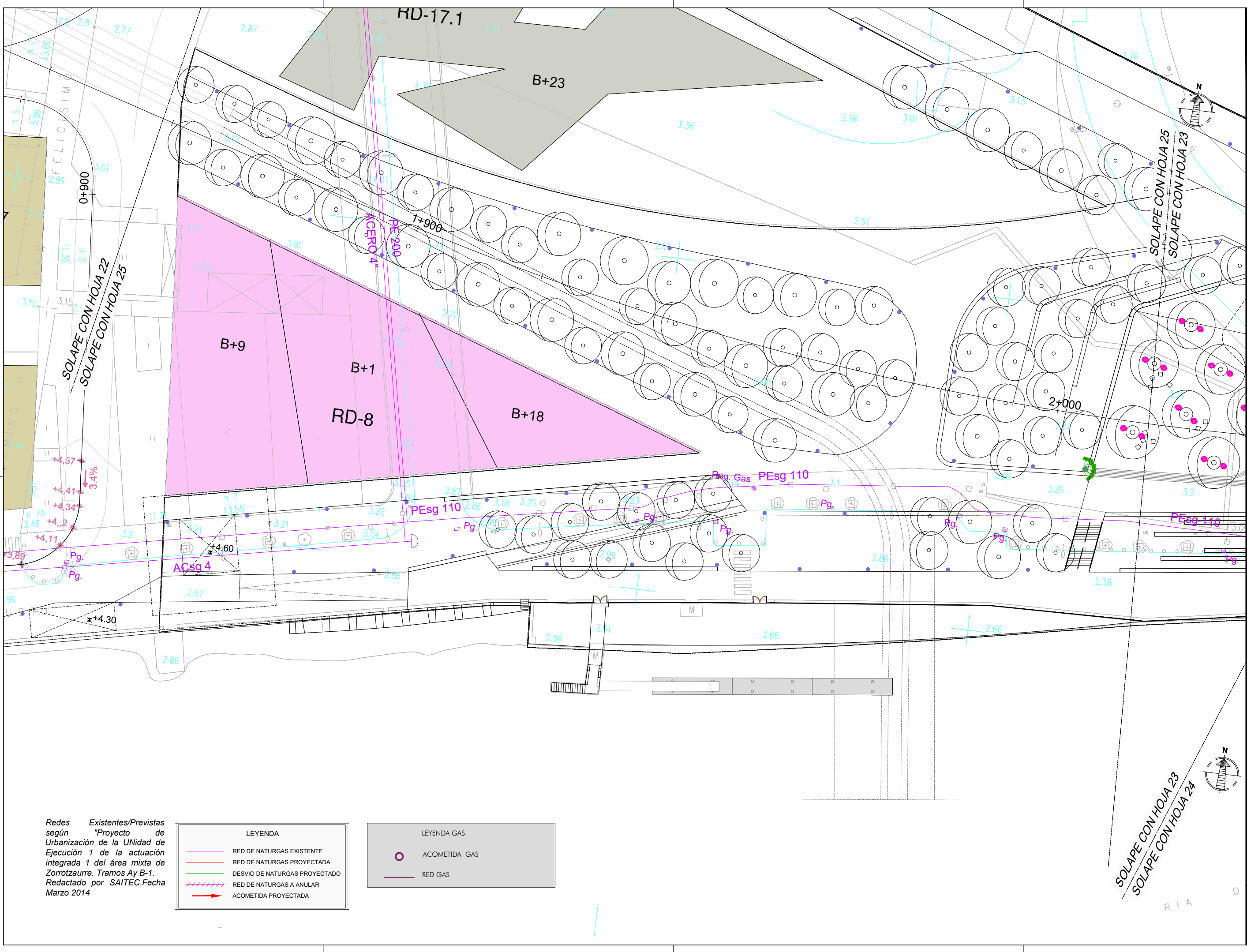
SERVICIOS  
 HOJA DE  
 ESCALA 25 25

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017

09/02/2018  
 COLEGIO OBRAS DE LA VILLA DE PAAUW VASCO-NARRIO  
 EUSKAL HERRIETAN ELKARTEEN ELKARGO OFIZIALA  
 DELEGACIONEAN  
 BIZKAIA  
**VISADO BISATUA**

EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavrois



Redes Existentes/Previstas según "Proyecto de Urbanización de la UNIDAD de Ejecución 1 de la actuación integrada 1 del área mixta de Zorrozaurre. Tramos Ay B-1. Redactado por SAITEC. Fecha Marzo 2014

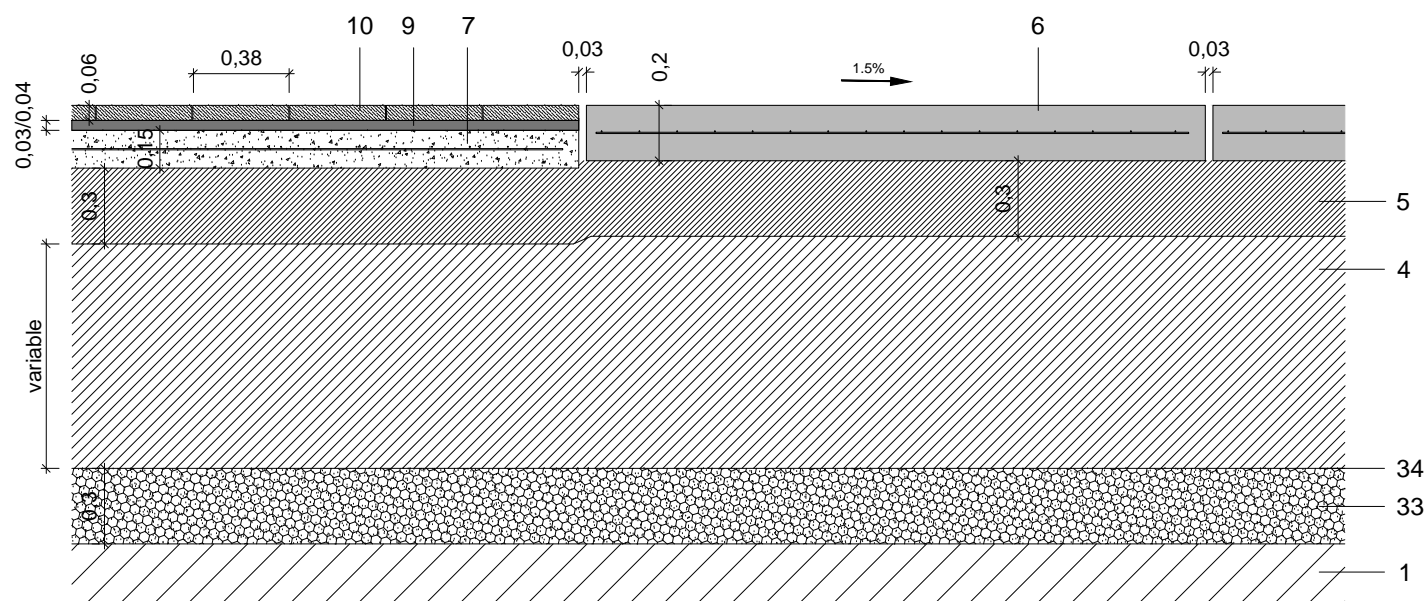
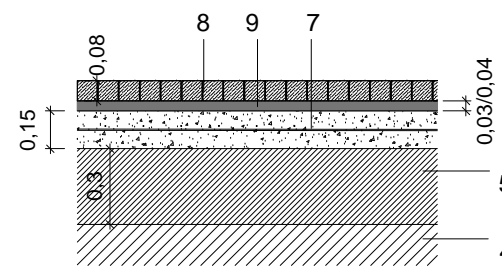
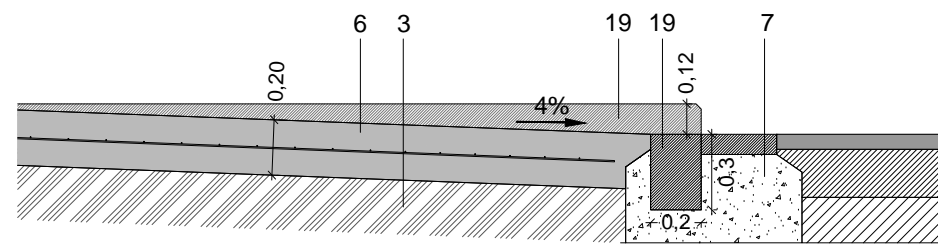
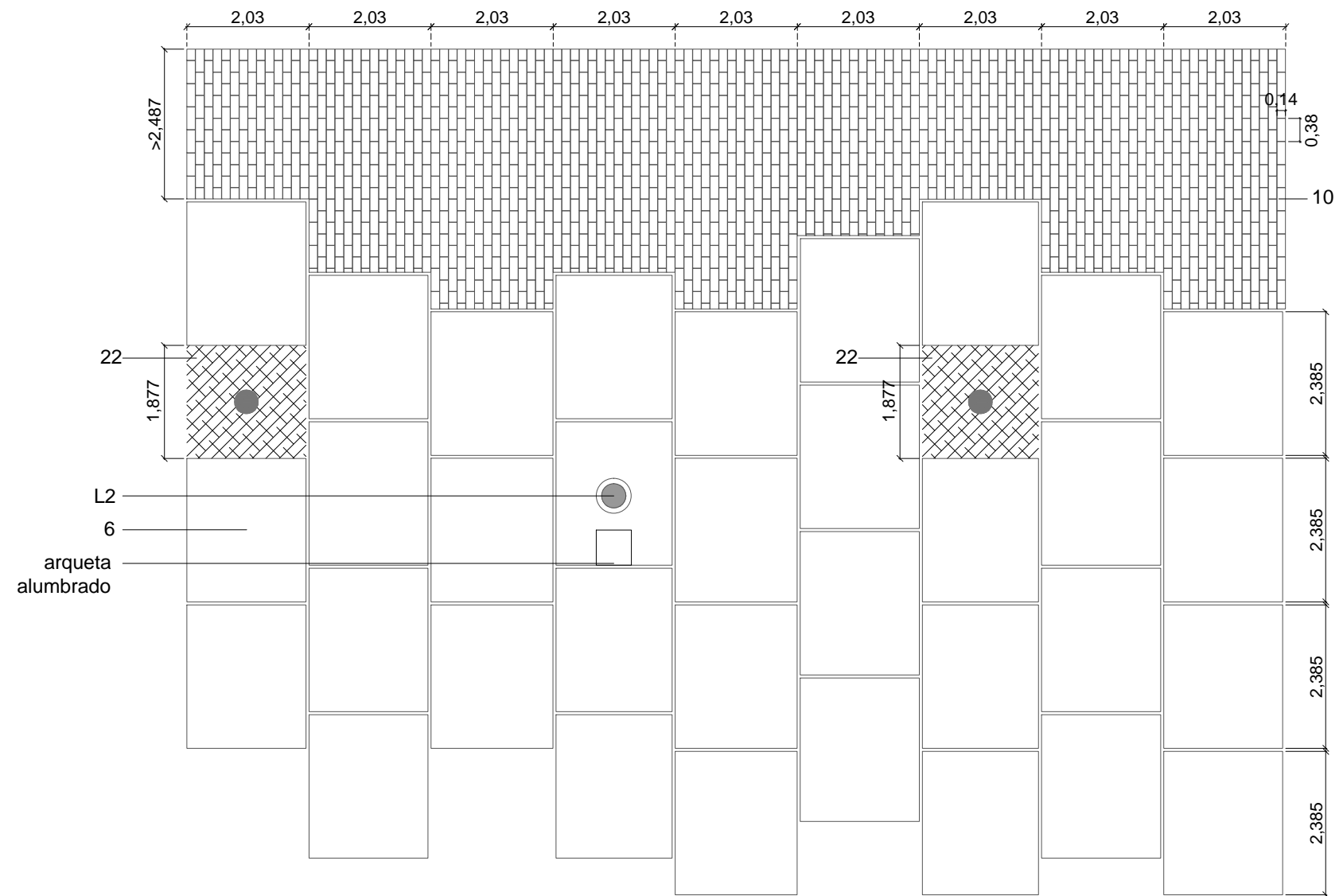
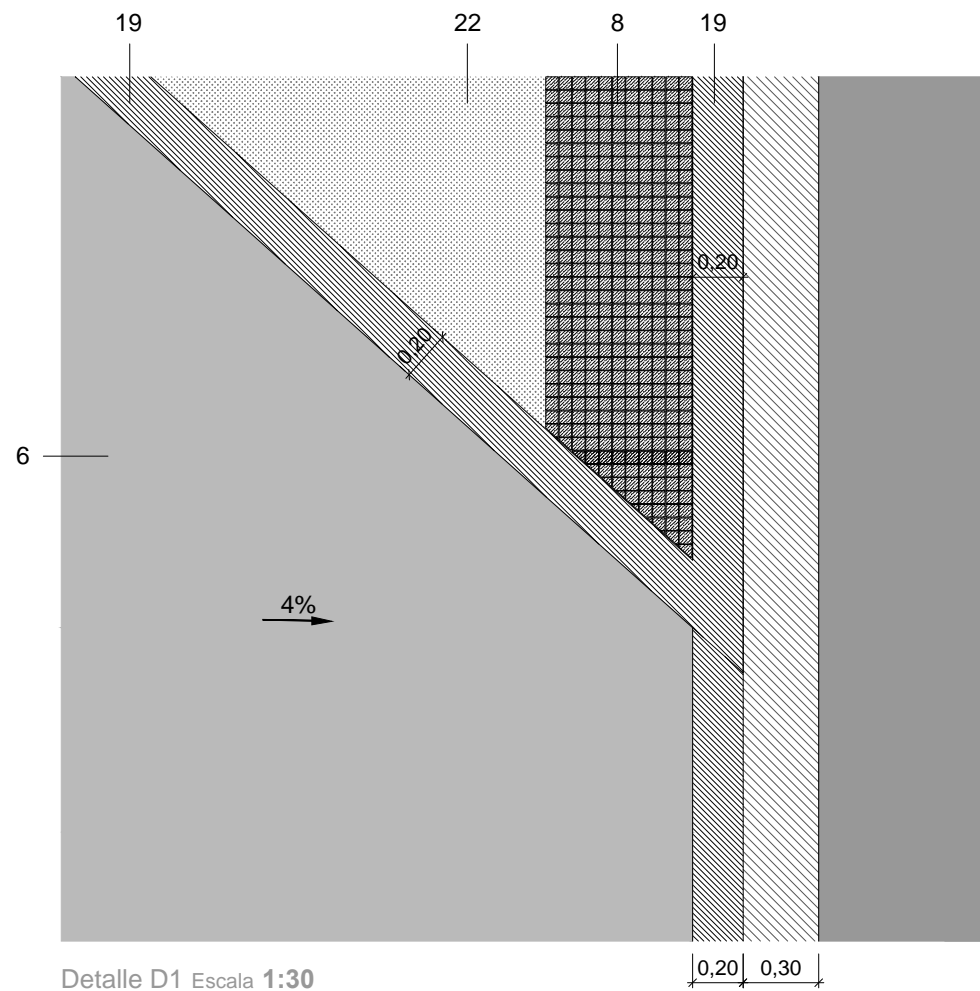
LEYENDA

	RED DE NATURGAS EXISTENTE
	RED DE NATURGAS PROYECTADA
	DESVIO DE NATURGAS PROYECTADO
	RED DE NATURGAS A ANULAR
	ACOMETIDA PROYECTADA

LEYENDA GAS

	ACOMETIDA GAS
	RED GAS

SOLAPE CON HOJA 23  
 SOLAPE CON HOJA 24



**LEYENDA**

1 Suelo existente. Explanada de tierra mejorada y compactada si es necesario 2 Suelo existente. Prelosa prefabricada con capa de compresión en apertura canal 3 Suelo existente: pavimentos diversos que se demuelen parcialmente 4 Suelo adecuado compactado al 98% del proctor modificado 5 Todo uno compactado al 95% del proctor modificado 6 Losa de hormigón de distintas medidas (según indicación planos), desactivado 20N/mm2 de resistencia HM-20/p/10/IIA con 1200 kg/m3 de árido calcáreo, 600Kg/m3 de arena y 350 Kg/m3 de cemento y relación A/C 50%. Todas las juntas tanto las de construcción como las de dilatación de 2/3 cm con tabla de madera serrada en pino o abeto de 200x27 mm de escuadría. Armadura de malla electro soldada, barras corrugadas de acero ME 15x15 cm diam. 4mm. 7 Base de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA 8 Adoquín granítico de 8X8X8 cm. con junta de 3mm., relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 9 Mortero de agarre 380Kg/m3 10 Pavimento prefabricado de hormigón con EcoSIT de 14,125x38x6 cm colocado sobre mortero. Relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 11 Riego de imprimación 12 Aglomerado asfáltico S-20 13 Riego de adherencia 14 Aglomerado asfáltico coloreado D-12 15 Chapa de acero corten de 8mm de grueso, 25cm de altura, con una pata en cada lado cada 1m para sujetarse al hormigón 16 Escollera existente 17 Recorte de pieza superior de aplacado de prefabricado de hormigón del canal 18 Zuncho de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA 19 Bordillo de granito, de 20 x 30 cm y longitud mínima de 80 cm aserrado mecánicamente por todas sus caras y bisel de 1 cm en la arista vista 20 Tubo dren con gravas (Detalle en Planos de drenaje) 21 Geotextil de 250/300 gr/m2 22 Pavidren 23 Tierra francoarenosa ligeramente compactada, con refinado de laterales 24 Malla deformable para superficies alabeadas, clavado con varillas a modo de piquetas 25 Gunitado con hormigón de árido pequeño 26 Producto adherente 27 Adoquín granítico cortado a sierra de 8x8x8 cm. amortero 28 Paneles de polietileno de alta densidad (HDPE) color verde de 4,5 cm. con puntas de sujeción antideslizantes 29 Limite prefabricados de hormigón Zorrotaurre para pavimento en punta sur 30 Limite prefabricados de hormigón Zorrotaurre para tierra vegetal en punta sur 31 Gravas medianas 15/20 mm, compactado en tongadas de 200 mm min. 32 Lámina de geotextil de 200 gr/m2 B1A Bancos-Borde B1A B2A Bancos-Borde B2A L2 Columna Arne 4,7M. + 2x Proyector Vial Arne LED 30W Santa Cole P2 Barandilla de acero corten oxidado y barnizado

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO.  
TODAS LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTAURRE

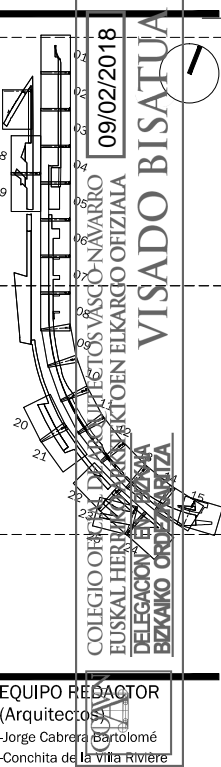
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05

**08.1.2**  
PAVIMENTOS Y BORDES DE HORMIGÓN, ALBORQUES. DETALLES

ESCALA 1 DE 3

VARIAS A3		
VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
-Jorge Cabrera Bartolomé  
-Conchita de la Villa Riviere  
-Marta González Cavia  
-Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
-Martín González Cavia  
-Jesús M. Baranda González  
-Aitor Blanco Moreno  
-Daria Cichon  
-João Paulo de Freitas Faria  
-Mauro André Ribeiro Cardoso  
-Carlota Socías Cavois

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO.  
 TODAS LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

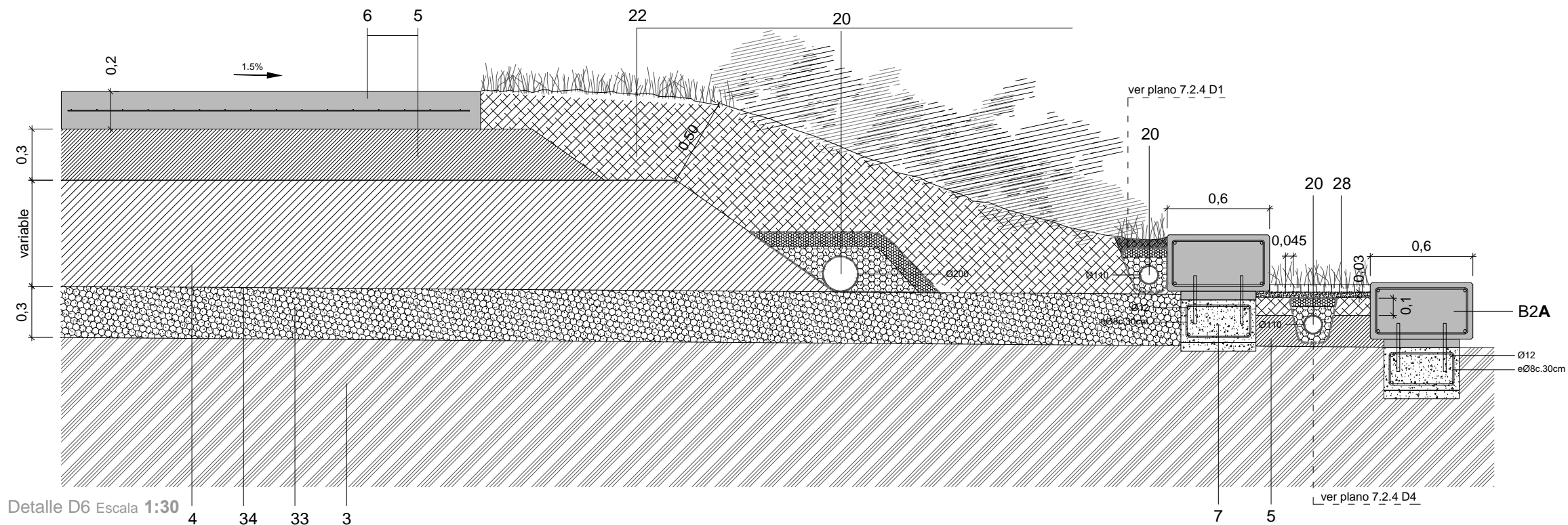
FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05

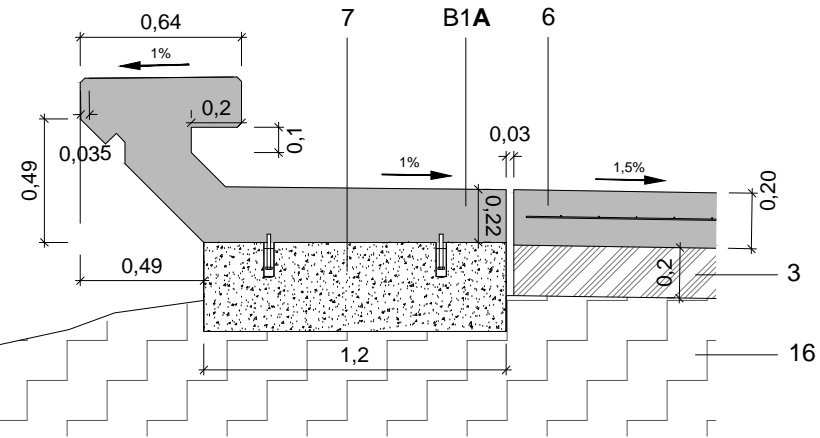
**08.1.2**  
 PAVIMENTOS Y BORDES DE HORMIGÓN, ALBORQUES, DETALLES

ESCALA 2 DE 3

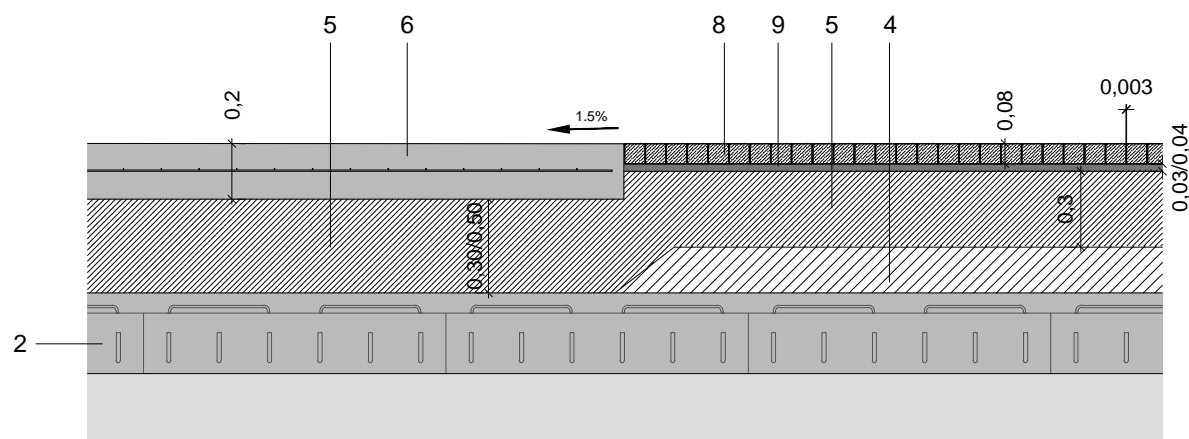
VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



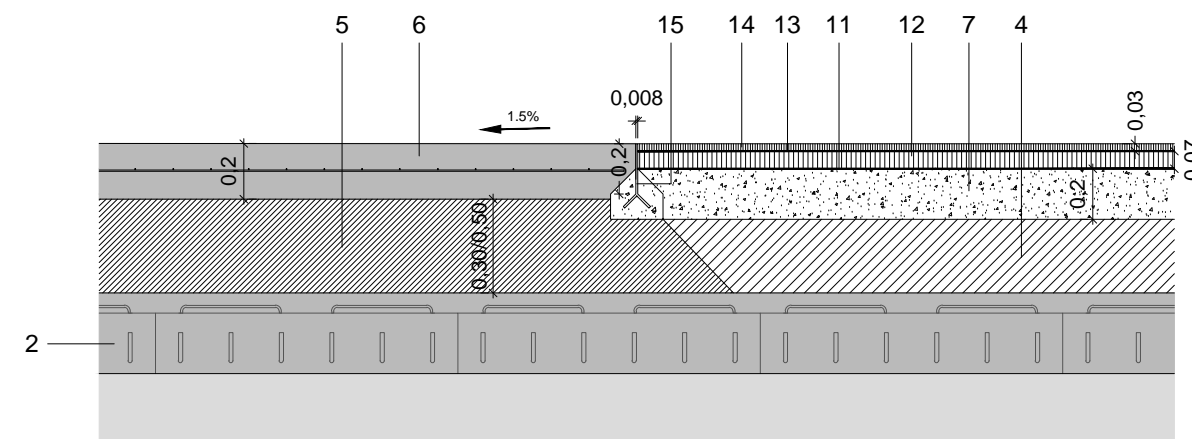
Detalle D6 Escala 1:30



Detalle D7 Escala 1:30



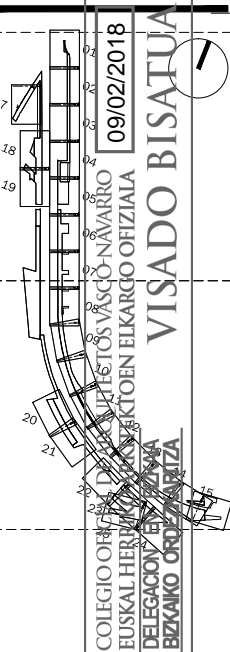
Detalle D8 Escala 1:30



Detalle D9 Escala 1:30

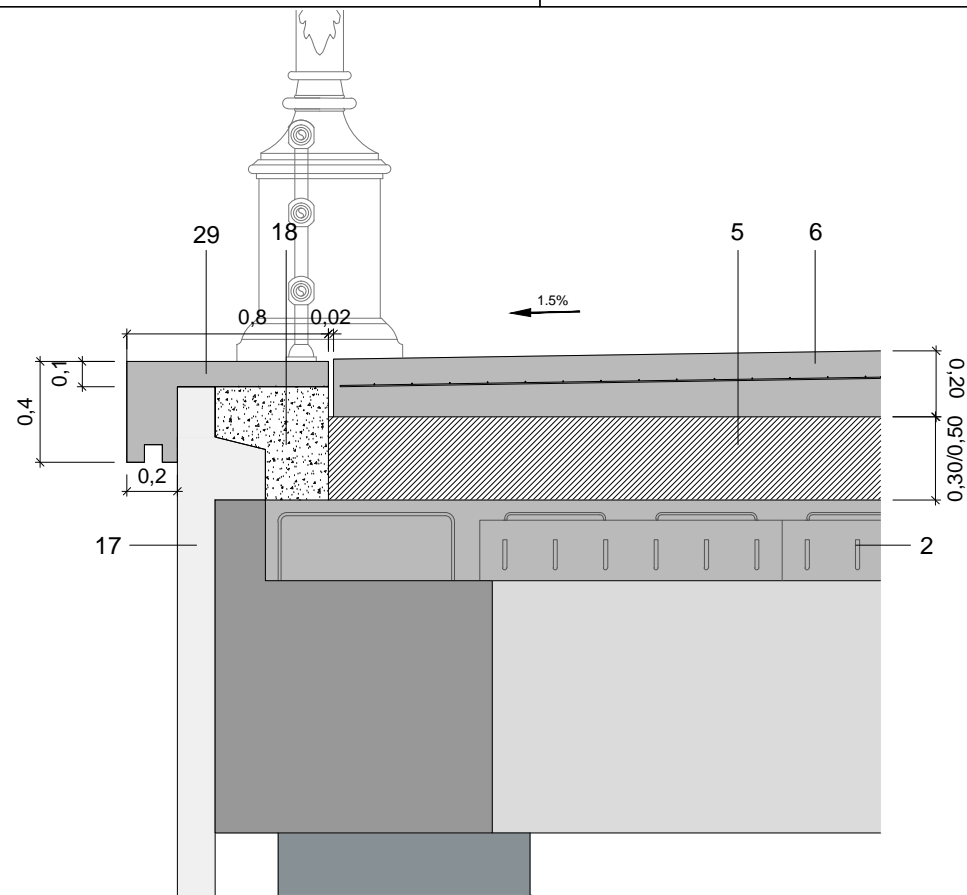
**LEYENDA**

**1** Suelo existente. Explanada de tierra mejorada y compactada si es necesario **2** Suelo existente. Prelosa prefabricada con capa de compresión en apertura canal **3** Suelo existente: pavimentos diversos que se demuelen parcialmente **4** Suelo adecuado compactado al 98% del proctor modificado **5** Todo uno compactado al 95% del proctor modificado **6** Losa de hormigón de distintas medidas (según indicación planos), desactivado 20N/mm2 de resistencia HM-20/p/10/IIA con 1200 kg/m3 de árido calcáreo, 600Kg/m3 de arena y 350 Kg/m3 de cemento y relación A/C 50%. Todas las juntas tanto las de construcción como las de dilatación de 2/3 cm con tabla de madera serrada en pino o abeto de 200x27 mm de escuadría. Armadura de malla electro soldada, barras corrugadas de acero ME 15x15 cm diam. 4mm. **7** Base de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA **8** Adoquín granítico de 8x8x8 cm. con junta de 3mm., relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 **9** Mortero de agarre 380Kg/m3 **10** Pavimento prefabricado de hormigón con EcoSIT de 14,125x38x6 cm colocado sobre mortero. Relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 **11** Riego de imprimación **12** Aglomerado asfáltico S-20 **13** Riego de adherencia **14** Aglomerado asfáltico coloreado D-12 **15** Chapa de acero corten de 8mm de grueso, 25cm de altura, con una pata en cada lado cada 1m para sujetarse al hormigón **16** Escollera existente **17** Recorte de pieza superior de aplacado de prefabricado de hormigón del canal **18** Zuncho de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA **19** Bordillo de granito, de 20 x 30 cm y longitud mínima de 80 cm aserrado mecánicamente por todas sus caras y bisel de 1 cm en la arista vista **20** Tubo dren con gravas (Detalle en Planos de drenaje) **21** Geotextil de 250/300 gr/m2 **22** Tierra vegetal **23** Tierra francoarenosa ligeramente compactada, con refino de laterales **24** Malla deformable para superficies alabeadas, clavado con varillas a modo de piquetas **25** Gunitado con hormigón de árido pequeño **26** Producto adherente **27** Adoquín granítico cortado a sierra de 8x8x8 cm. amorterado **28** Paneles de polietileno de alta densidad (HDPE) color verde de 4,5 cm. con puntas de sujeción antideslizantes **29** Limite prefabricados de hormigón Zorrotzaurre para pavimento en punta sur **30** Limite prefabricados de hormigón Zorrotzaurre para tierra vegetal en punta sur **31** Gravas medianas 15/20 mm, compactado en tongadas de 200 mm min. **32** Lámina de geotextil de 200 gr/m2 **B1A** Bancos-Borde B1A **B2A** Bancos-Borde B2A **L2** Columna Arne 4,7M. + 2x Projectores Vial Arne LED 30W Santa Cole **P2** Barandilla de acero corten oxidado y barnizado

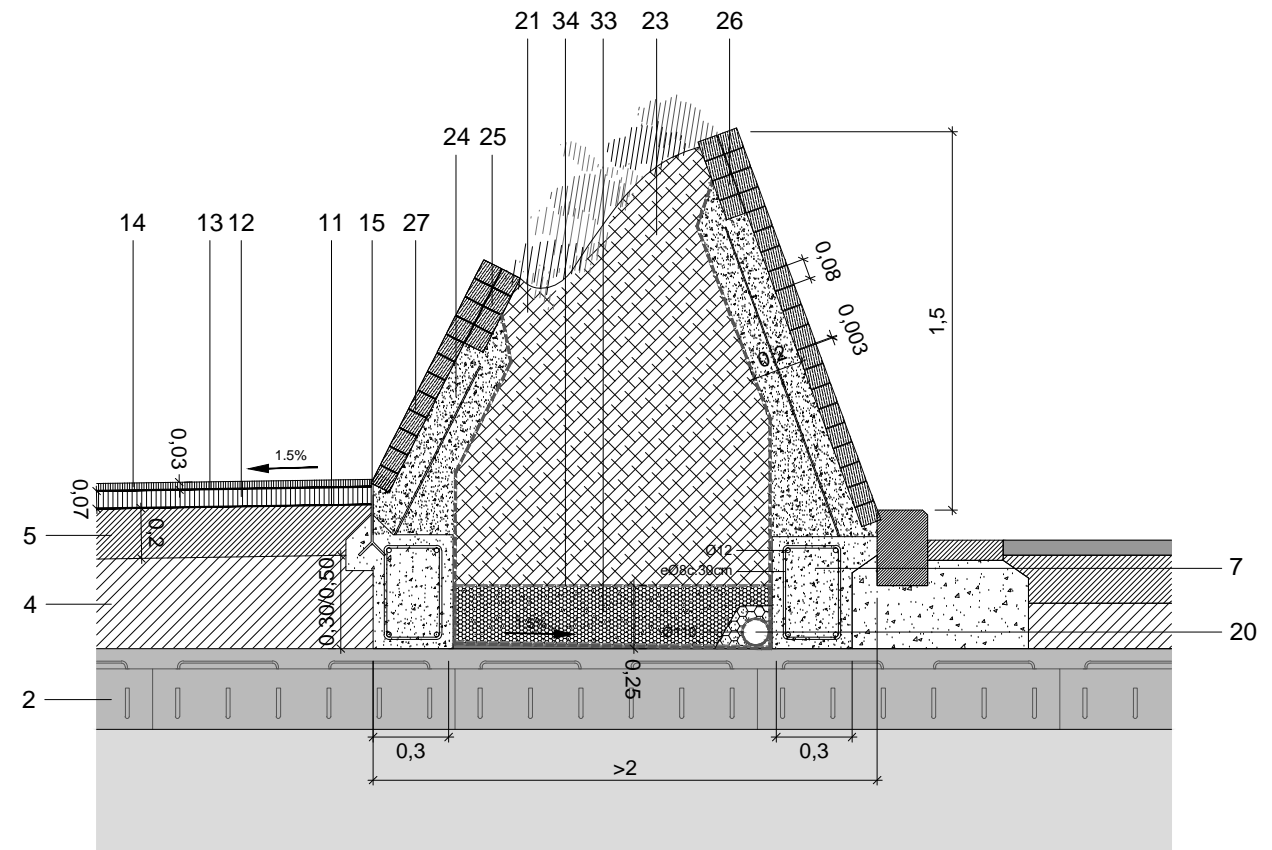


EQUIPO REDACTOR  
 (Arquitectos)  
 -Jorge Cabrera Bartolomé  
 -Conchita de la Villa Riviere  
 -Marta González Cavia  
 -Inma Jansana Ferrer

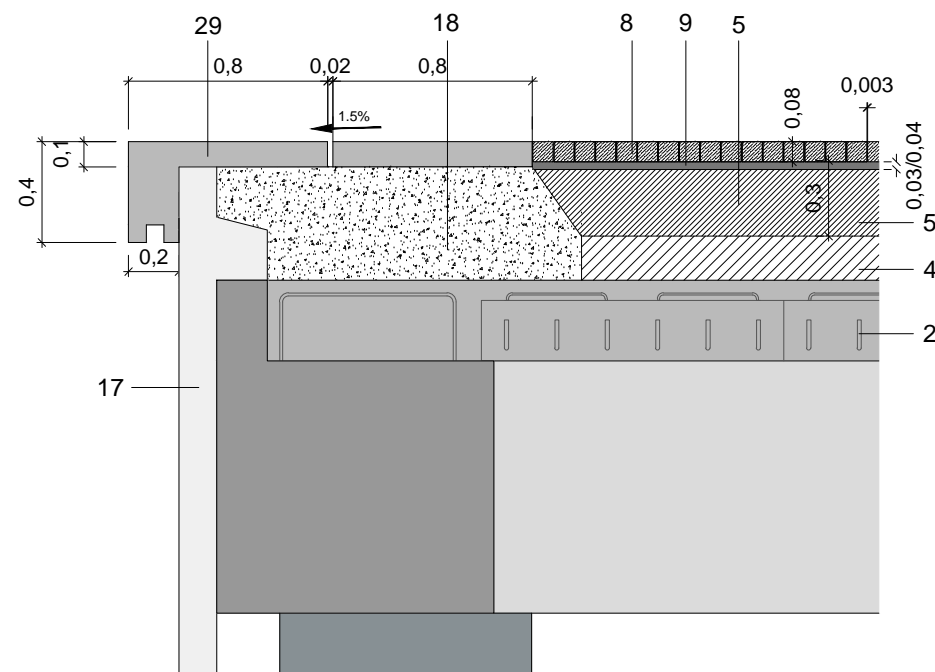
COLABORADORES  
 (Arquitectos)  
 -Martín González Cavia  
 -Jesús M. Baranda González  
 -Aitor Blanco Moreno  
 -Daria Cichon  
 -João Paulo de Freitas Faria  
 -Mauro André Ribeiro Cardoso  
 -Carlota Socías Carvoso



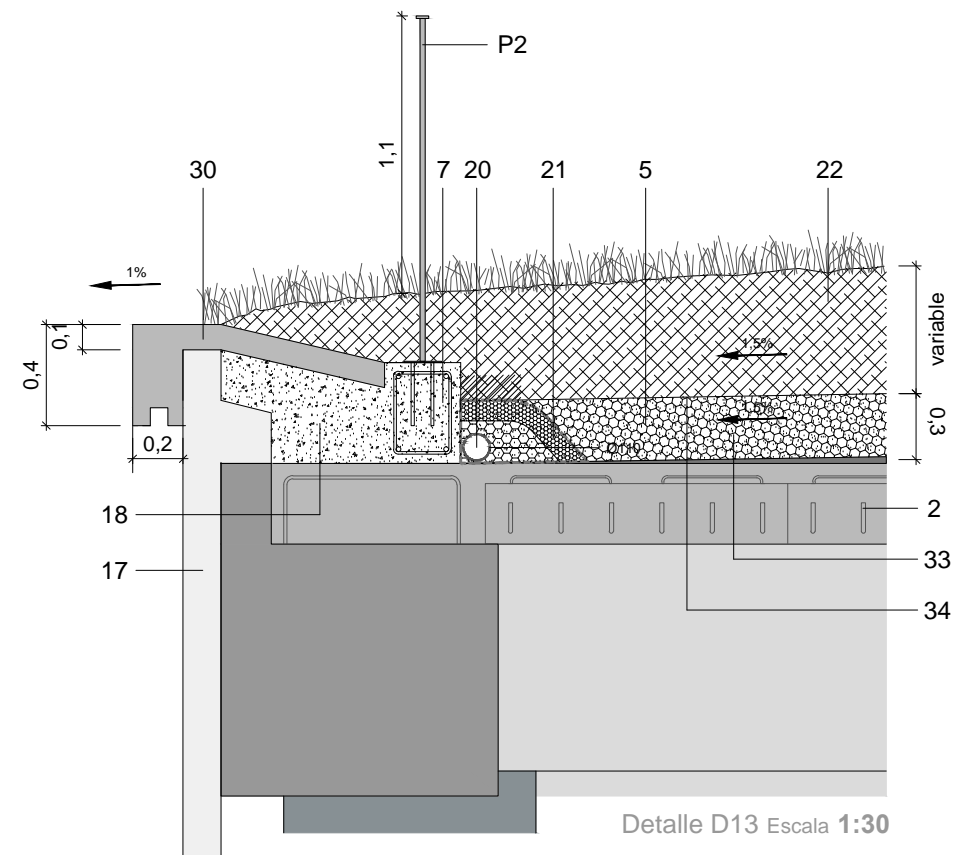
Detalle D10 Escala 1:30



Detalle D11 Escala 1:30



Detalle D12 Escala 1:30



Detalle D13 Escala 1:30

**LEYENDA**

1 Suelo existente. Explanada de tierra mejorada y compactada si es necesario 2 Suelo existente. Prelosa prefabricada con capa de compresión en apertura canal 3 Suelo existente: pavimentos diversos que se demuelen parcialmente 4 Suelo adecuado compactado al 98% del proctor modificado 5 Todo uno compactado al 95% del proctor modificado 6 Losa de hormigón de distintas medidas (según indicación planos), desactivado 20N/mm2 de resistencia HM-20/p/10/IIA con 1200 kg/m3 de árido calcáreo, 600Kg/m3 de arena y 350 Kg/m3 de cemento y relación A/C 50%. Todas las juntas tanto las de construcción como las de dilatación de 2/3 cm con tabla de madera serrada en pino o abeto de 200x27 mm de escuadría. Armadura de malla electro soldada, barras corrugadas de acero ME 15x15 cm diam. 4mm. 7 Base de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA 8 Adoquín granítico de 8X8X8 cm. con junta de 3mm., relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 9 Mortero de agarre 380Kg/m3 10 Pavimento prefabricado de hormigón con EcoSIT de 14,125x38x6 cm colocado sobre mortero. Relleno de juntas con arena extra fina lavada con adición de mortero permeable al agua VDW 830 11 Riego de imprimación 12 Aglomerado asfáltico S-20 13 Riego de adherencia 14 Aglomerado asfáltico coloreado D-12 15 Chapa de acero corten de 8mm de grueso, 25cm de altura, con una pata en cada lado cada 1m para sujetarse al hormigón 16 Escollera existente 17 Recorte de pieza superior de aplacado de prefabricado de hormigón del canal 18 Zuncho de hormigón sin aditivos HA-20/P/10/IIA 19 Bordillo de granito, de 20 x 30 cm y longitud mínima de 80 cm aserrado mecánicamente por todas sus caras y bisel de 1 cm en la arista vista 20 Tubo dren con gravas (Detalle en Planos de drenaje) 21 Geotextil de 250/300 gr/m2 22 Tierra vegetal 23 Tierra francoarenosa ligeramente compactada, con refino de laterales 24 Malla deformable para superficies alabeadas, clavado con varillas a modo de piquetas 25 Gunitado con hormigón de árido pequeño 26 Producto adherente 27 Adoquín granítico cortado a sierra de 8x8x8 cm. amoterado 28 Paneles de polietileno de alta densidad (HDPE) color verde de 4,5 cm. con puntas de sujeción antideslizantes 29 Limite prefabricados de hormigón Zorrotzaurre para pavimento en punta sur 30 Limite prefabricados de hormigón Zorrotzaurre para tierra vegetal en punta sur 31 Gravas medianas 15/20 mm, compactado en tongadas de 200 mm min. 32 Lámina de geotextil de 200 gr/m2 B1A Bancos-Borde B1A B2A Bancos-Borde B2A L2 Columna Arne 4,7M. + 2x Proyectoros Vial Arne LED 30W Santa Cole P2 Barandilla de acero corten oxidado y barnizado

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO.  
TODAS LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR

JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTZAURRE

PROYECTO

12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTTZAURRE

FASE

PROY. DE EJECUCIÓN

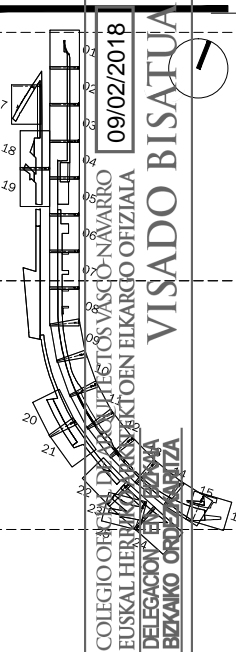
PLANO  
12-E-05

**08.1.2**

PAVIMENTOS Y BORDES DE HORMIGÓN, ALBORQUES. DETALLES

ESCALA 3 DE 3

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



EQUIPO REDACTOR

(Arquitectos)  
-Jorge Cabrera Bartolomé  
-Conchita de la Villa Riviere  
-Marta González Cavia  
-Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)

-Martín González Cavia  
-Jesús M. Baranda González  
-Aitor Blanco Moreno  
-Daria Cichon  
-João Paulo de Freitas Faria  
-Mauro André Ribeiro Cardoso  
-Carlota Socías Carvoso

NOTAS:  
 LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
 EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

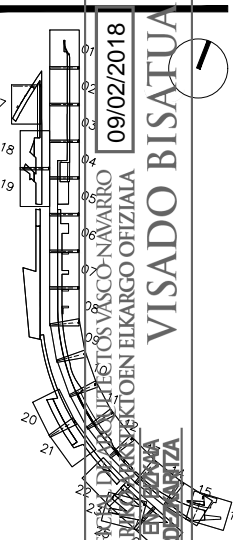
PROMOTOR  
 JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
 12-E-05  
 PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
 FASE  
 PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
 12-E-05  
 C\_8.2.0

VEGETACION  
 PLANO GUÍA DE  
 ESCALA 1 6

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



CONSULTOR  
 Rafa Urkiz  
 Ingeniero

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
 - Jorge Cabrera Bartolomé  
 - Conchita de la Villa Riviere  
 - Marta González Cavia  
 - Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
 - Martín González Cavia  
 - Jesús M. Baranda González  
 - Aitor Blanco Moreno  
 - Daria Cichon  
 - João Paulo de Freitas Faria  
 - Mauro André Ribeiro Cardoso  
 - Carlota Socías Cavois



PARTERRES PLANTACIÓN CÉSPED
  PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES
  D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.
  Ar. ESPECIE ARBÓREA
  CADUCIFOLIA
  PERENNIFOLIA
  pequeño
  II mediano
  III grande



**aa**  
agapanthus africanus

arbustiva baja  
junio-julio  
sol  
0,60 m 8 u/m<sup>2</sup>



**abf**  
agastache blue fortune

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1 m 12 u/m<sup>2</sup>



**ag**  
abelia grandiflora

arbustiva baja  
mayo-septiembre  
sol-sombra  
1,80 m 6 u/m<sup>2</sup>



**ahwf**  
achillea hibrid walter funcke

vivaz  
mayo-julio  
sol  
0,35 m 9 u/m<sup>2</sup>



**ai**  
asclepia incarnata

vivaz  
julio-agosto  
sol  
1,20 m 2 u/m<sup>2</sup>



**alc**  
aster little carlow

vivaz  
septiembre-octubre  
sol  
0,60 m 16 u/m<sup>2</sup>



**alh**  
aster lateriflorus horizontalis

vivaz  
septiembre-noviembre  
sol  
0,60 m 16 u/m<sup>2</sup>



**an**  
agastache nepetoides

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1,50 m 16 u/m<sup>2</sup>



**ana**  
aster novae-angliae violetta

vivaz  
agosto-septiembre  
sol  
1,00 m 20 u/m<sup>2</sup>



**ao**  
aster oblongifolius raydon's favorite

vivaz  
agosto-septiembre  
sol  
0,60 m 20 u/m<sup>2</sup>



**as**  
allium sphaerocephalon

vivaz  
junio-julio  
sol-sombra  
0,70 m 16 u/m<sup>2</sup>



**at**  
achillea tomentosa

vivaz  
junio-agosto  
sol  
0,45 m 16 u/m<sup>2</sup>



**btf**  
berberis thunbergii f. atropurpurea

arbustiva baja  
abril-mayo  
sol  
1,00 m 8 u/m<sup>2</sup>



**cakf**  
calamagrostis acutiflora karl foerster

graminea  
septiembre-noviembre  
sol-sombra  
2,00 m 6 u/m<sup>2</sup>



**cd**  
cotoneaster dammeri

arbustiva baja  
abril-junio  
sol  
0,20 m 12 u/m<sup>2</sup>



**cf**  
cornus florida

arbustiva alta  
abril-mayo  
sol-sombra  
4,50 m 4 u/m<sup>2</sup>



**cl**  
cotoneaster lacteus

arbustiva  
abril-julio  
sol  
3,00 m 6 u/m<sup>2</sup>



**cnn**  
calamintha nepeta nepeta

arbustiva  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1,00 m 8 u/m<sup>2</sup>



**ct**  
choisya ternata

arbustiva  
mayo-septiembre  
sol  
2,00 m 6 u/m<sup>2</sup>



**dec**  
deschampsia cespitosa

graminea  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1,00 m 12 u/m<sup>2</sup>



**df**  
digitalis ferruginea

vivaz  
mayo-julio  
sol-sombra  
1,20 m 16 u/m<sup>2</sup>



**dg**  
delphinium grandiflorum

vivaz  
junio-julio  
sol  
0,40 m 20 u/m<sup>2</sup>



**eb**  
eryngium bourgatii

vivaz  
julio-agosto  
sol  
0,60 m 16 u/m<sup>2</sup>



**ee**  
eleagnus ebbingei

arbustiva  
-  
sol  
3 m 12 u/m<sup>2</sup>



**eh**  
eupatorium hyssopifolium

vivaz  
septiembre-octubre  
sol  
0,80 m 6 u/m<sup>2</sup>



**emr**  
eupatorium maculatum riesenschirmechinacea pallida

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1,60 m 4 u/m<sup>2</sup>



**epa**

vivaz  
junio-julio  
sol  
0,70 m 20 u/m<sup>2</sup>



**epu**  
echinacea purpurea

vivaz  
junio-agosto  
sol-sombra  
1,20 m 20 u/m<sup>2</sup>



**epuf**  
echinacea purpurea fatal attraction

vivaz  
junio-septiembre  
sol-sombra  
0,50 m 20 u/m<sup>2</sup>



**ey**  
eryngium yuccifolium

vivaz  
junio-septiembre  
sol  
1,10 m 16 u/m<sup>2</sup>



**fv**  
filipendula vulgaris

vivaz  
junio-julio  
sol  
0,45 m 20 u/m<sup>2</sup>



**gr**  
gypsophila repens

vivaz  
mayo-julio  
sol  
0,20 m 20 u/m<sup>2</sup>

tipo  
floración  
soleamiento  
altura-unidades/m<sup>2</sup>

PARTERRES PLANTACIÓN CÉSPED

PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.

Ar . ESPECIE ARBÓREA

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR

JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_8.2.0

VEGETACION  
RBOANO GUIA DE

ESCALA 6

S/E A3

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



CONSULTA  
Rafa Urkiz  
Ingeniero

EQUIPO REDACTOR  
(Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Riviere  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
(Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavros

JANSANA DE LA VILLA DE PAUW ARCHITECTES

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

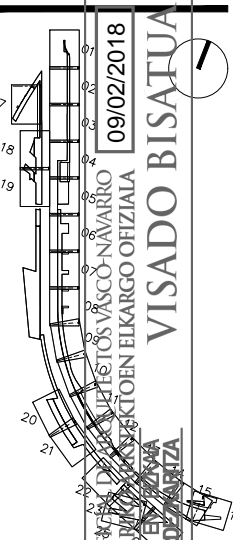
PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_8.2.0

VEGETACION  
RBOANO GUÍA DE

ESCALA 6

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



CONSULTOR  
Rafa Urkiz  
Ingeniero

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Riviere  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavros

JANSANA DE LA VILLA DE PAALUW ARCHITECTES



**hf**  
hebe franciscana

arbustiva baja  
julio-septiembre  
sol-sombra  
1,00 m 9 u/m<sup>2</sup>



**hh**  
hypericum hidcote

vivaz  
junio-septiembre  
sol-sombra  
1,00 m 12 u/m<sup>2</sup>



**hm**  
hypericum moserianum

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
0,80 m 12 u/m<sup>2</sup>



**hmb**  
helenium moerheim beauty

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
0,80 m 15 u/m<sup>2</sup>



**ho**  
hyssopus officinalis

aromatica  
junio-septiembre  
sol-sombra  
0,60 m 16 u/m<sup>2</sup>



**hr**  
helenium rubinzweg

vivaz  
julio-septiembre  
sol  
0,75 m 20 u/m<sup>2</sup>



**jo**  
jasminum officinale

trepadora  
julio-agosto  
sol  
9,00 m 4 u/ml



**la**  
lavanda angustifolia

aromatica  
julio-septiembre  
sol  
1,00 m 16 u/m<sup>2</sup>



**lea**  
leontodon autumnalis

vivaz  
julio-septiembre  
sol  
0,30 m 16 u/m<sup>2</sup>



**lj**  
ionicera japonica

trepadora  
mayo-septiembre  
sol-sombra  
9,00 m 4 u/ml



**lp**  
linum perenne

vivaz  
mayo-julio  
sol  
0,60 m 20 u/m<sup>2</sup>



**lpi**  
ionicera pileata

arbustiva baja  
-  
sol-sombra  
0,50 m 9 u/m<sup>2</sup>



**ls**  
liatris spicata

vivaz  
julio-agosto  
sol  
0,70 m 16 u/m<sup>2</sup>



**lsa**  
lythrum salicaria

vivaz  
mayo-septiembre  
sol  
1,00 m 16 u/m<sup>2</sup>



**lv**  
lychnis viscaria

vivaz  
mayo-junio  
sol  
1,00 m 16 u/m<sup>2</sup>



**lvi**  
lythrum virgatum

vivaz  
mayo-septiembre  
sol  
1,00 m 10 u/m<sup>2</sup>



**lvu**  
leucanthemum vulgare

vivaz  
abril-agosto  
sol-sombra  
1,00 m 12 u/m<sup>2</sup>



**mcm**  
molinia caerulea moorhexe

graminea  
julio-septiembre  
sol  
0,50 m 16 u/m<sup>2</sup>



**mct**  
molinia caerulea transparent

graminea  
agosto-octubre  
sol-sombra  
2,00 m 16 u/m<sup>2</sup>



**mlt**  
molinia litoralis transparent

graminea  
julio-septiembre  
sol  
1,80 m 16 u/m<sup>2</sup>



**mm**  
malva moschata

vivaz  
junio-septiembre  
sol  
0,80 m 16 u/m<sup>2</sup>



**msg**  
miscanthus sinensis gracillimus

graminea  
septiembre-octubre  
sombra  
1,80m 12 u/m<sup>2</sup>



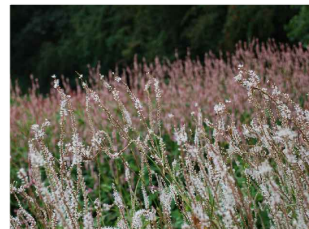
**os**  
ononis spinosa

vivaz  
mayo-septiembre  
sol  
0,50 m 14 u/m<sup>2</sup>



**pa**  
pennisetum alupecuroides

graminea  
febrero-julio  
sol-sombra  
0,75 m 12 u/m<sup>2</sup>



**paa**  
persicaria amplexicaulis alba

vivaz  
julio-septiembre  
sol-sombra  
0,90 m 16 u/m<sup>2</sup>



**pq**  
parthenocissus quinquefolia

trepadora  
mayo-agosto  
sol  
20,00 m 4 u/ml



**psp**  
pennisetum setaceum purpureum

graminea  
julio-octubre  
sol  
1,00 m 16 u/m<sup>2</sup>



**ptp**  
paeonia tenuifolia plena

vivaz  
mayo  
sol-sombra  
0,60 m 20 u/m<sup>2</sup>



**pt**  
phlomis tuberosa

vivaz  
mayo-junio  
sol  
1,20 m 20 u/m<sup>2</sup>



**pv**  
pennisetum villosum

graminea  
agosto-octubre  
sol  
0,30 m 12 u/m<sup>2</sup>



**pvs**  
panicum virgatum shenandoah

graminea  
julio-septiembre  
sol  
1,50 m 12 u/m<sup>2</sup>



**rm**  
rudbeckia maxima

vivaz  
junio-julio  
sol  
2,00 m 8 u/m<sup>2</sup>

tipo  
floración  
soleamiento  
altura-unidades/m

PARTERRES PLANTACIÓN CÉSPED

PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.

Ar . ESPECIE ARBÓREA

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_8.2.0

VEGETACION  
RBO-GUÍA DE

ESCALA 6

S/E A3

VRS.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



**sa**  
sesleria autumnalis

gramínea  
septiembre-octubre  
sol-sombra  
0,30 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sb**  
salvia blauhugel

vivaz  
junio-septiembre  
sol  
0,50 m 16 u/m<sup>2</sup>



**sc**  
sesleria caerulea

gramínea  
-  
sol  
0,50 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sg**  
stipa gigantea

gramínea  
junio-septiembre  
sol  
2,00 m 9 u/m<sup>2</sup>



**sh**  
sporobolus heterolepis

gramínea  
agosto-octubre  
sol  
1,00 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sio**  
sidalcea oregana

vivaz  
junio-agosto  
sol  
0,80 m 10 u/m<sup>2</sup>



**sl**  
silphium laciniatum

vivaz  
julio-septiembre  
sol  
2,00 m 9 u/m<sup>2</sup>



**slil**  
solidago luteus lennox

vivaz  
agosto-septiembre  
sol  
0,70 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sm**  
sanguisorba menziesii

vivaz  
julio-octubre  
sol-sombra  
0,90 m 16 u/m<sup>2</sup>



**sn**  
sesleria nitida

gramínea  
-  
sol  
0,50 m 12 u/m<sup>2</sup>



**snsb**  
sorgastrum nutans soiux blue

gramínea  
agosto-octubre  
sol-sombra  
0,60 m 12 u/m<sup>2</sup>



**snw**  
salvia nemorosa wesuwe

vivaz  
junio-septiembre  
sol  
0,50 m 16 u/m<sup>2</sup>



**so**  
salvia officinalis

vivaz  
junio-julio  
sol  
0,80 m 12 u/m<sup>2</sup>



**soh**  
stachys officinalis hummelo

vivaz  
julio-septiembre  
sol  
0,60 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sor**  
stachys officinalis rosea

vivaz  
mayo-septiembre  
sol-sombra  
0,30 m 12 u/m<sup>2</sup>



**sp**  
stipa pulcherrima

gramínea  
-  
sol  
1,00 m 10 u/m<sup>2</sup>



**sr**  
salvia rügen

arbustiva baja  
-  
sol  
1,50 m 12 u/m<sup>2</sup>



**src**  
sedum red cauli

arbustiva baja  
agosto-octubre  
sol  
0,30 m 16 u/m<sup>2</sup>



**srt**  
sanguisorba oficinalis red thunder

vivaz  
junio-septiembre  
sol medio  
1,20 m 16 u/m<sup>2</sup>



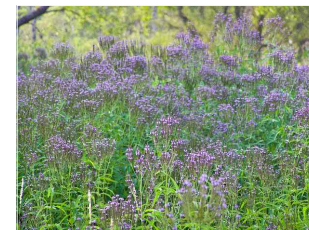
**ssm**  
salvia sylvestris mainacht

vivaz  
mayo-junio  
sol  
0,60 m 10 u/m<sup>2</sup>



**stt**  
sanguisorba tenuifolia thunderstorm

vivaz  
julio-octubre  
sol  
1,30 m 16 u/m<sup>2</sup>



**vh**  
verbena hastata

vivaz  
julio-septiembre  
sol  
1,20 m 12 u/m<sup>2</sup>



**vssi**  
veronica spicata ssp. incana

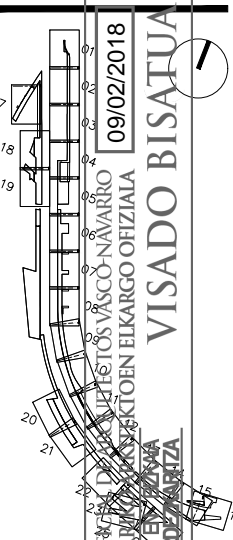
vivaz  
julio-agosto  
sol medio  
0,20 m 16 u/m<sup>2</sup>



**vv**  
veronicastrum virginicum

vivaz  
mayo-agosto  
sol  
1,50 m 10 u/m<sup>2</sup>

tipo  
floración  
soleamiento  
altura-unidades/m<sup>2</sup>



CONSULTA  
Rafa Urkiz  
Ingeniero

EQUIPO REDACTOR  
(Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Rivière  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES  
(Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavares

JANSANA DE LA VILLA DE PAALUW ARCHITECTES

PARTERRES PLANTACIÓN CÉSPED

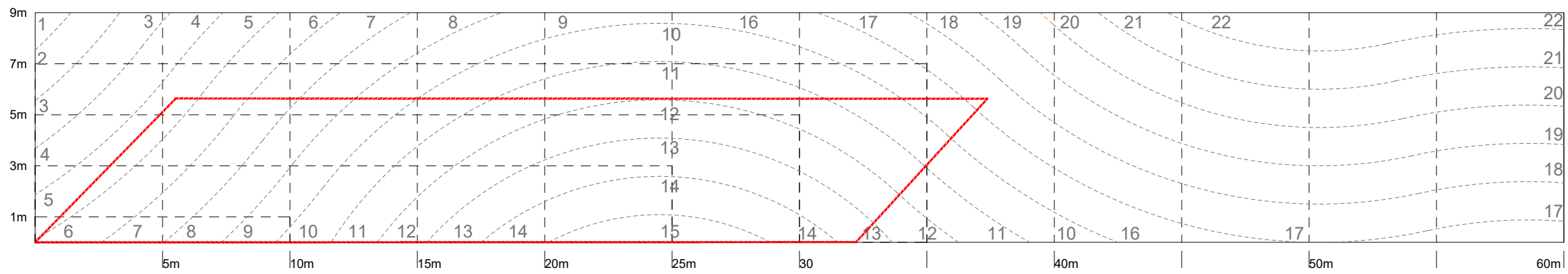
PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.

Ar . ESPECIE ARBÓREA



PLANTILLA PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES EN PARTERRES PASEO SIRGA



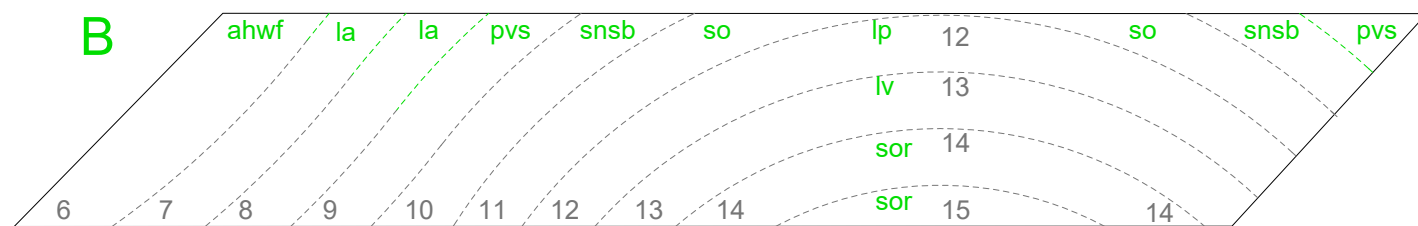
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
A	vssi	vssi	hr	lp	sor	pvs	cakf	fv	eb	sor	sp	hm	so	lp	ahwf							
B	cd	cd	aa	cakf	cakf	ahwf	la	la	pvs	snsb	so	lt	lv	sor	sor							
C	ahwf	ahwf	at	alh	eb	ana	sp	sor	mlt	cakf	so	sc	fv	gr	gr							
D	vssi	vssi	gr	sc	dg	hr	eb	pvs	mlt	snsb	hm	pvs	lp	lv	sp	so	eb	hr	dg	ptp	sor	cd
E	ho	ho	so	la	ahwf	fv	pa	sn	la	cakf	hr	eb	sp	la	pvs	at	sn	pa	la	snsb	hr	vssi

AMBITOS SOLEADOS

Y pantallas	ag	cf	cl	sp	lp
Z muros	jo	lj	pq		

AMBITOS ESPECIALES

EJEMPLO DISTRIBUCION PLANTACION EN PARTERRE



PARTERRES PLANTACION CÉSPED

PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.

Ar . ESPECIE ARBÓREA

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE

PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROZAUURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05

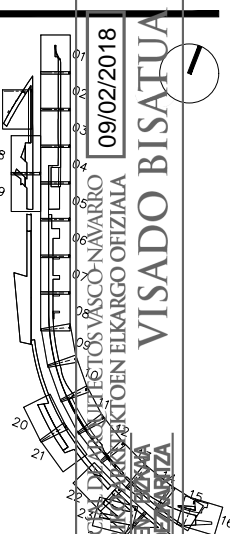
C\_8.2.0

VEGETACION  
PLANO GUÍA DE

ESCALA 6

1/20 A3

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC. APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



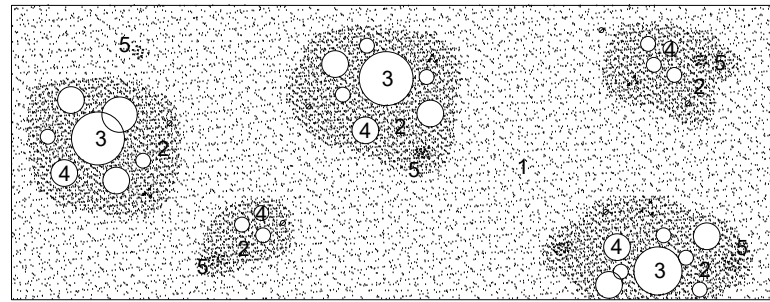
CONSULTOR  
Rafa Urkiz  
Ingeniero

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
- Jorge Cabrera Bartolomé  
- Conchita de la Villa Rivière  
- Marta González Cavia  
- Inma Jansana Ferrer

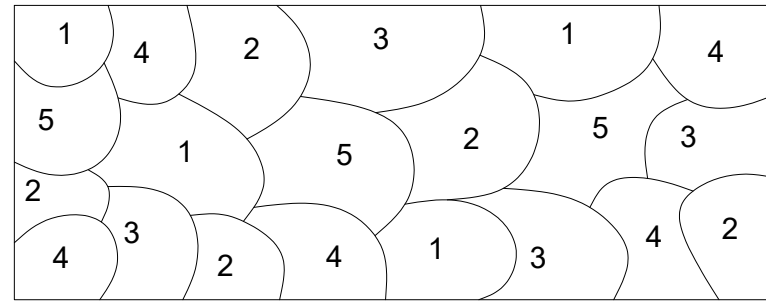
COLABORADORES (Arquitectos)  
- Martín González Cavia  
- Jesús M. Baranda González  
- Aitor Blanco Moreno  
- Daria Cichon  
- João Paulo de Freitas Faria  
- Mauro André Ribeiro Cardoso  
- Carlota Socías Cavrois

PLANTILLA PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

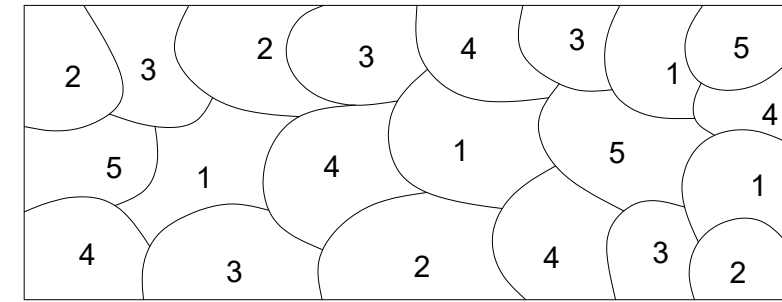
M 4



S 2



S 3



MATRICES

	1	2	3	4	5
M1	cakf	Li			
M2	sh	ssm	sb	sr	snw
M3	cakf	hr	vh	lvu	
M4	mcm	pvs	Li	eh	ao
M5	sh	e pu			
M6	sa	soh			
M7	dec	e pu	cnn		
M8	mcm	df	as		
M9	sa	abf	e pu	vv	
M10	msg	paa			

SALPICADO

	1	2	3	4	5
S1	lvu	lsa			
S2	vv	src	mcm	hr	sg
S3	lvi	sor	ls	sm	sio
S4	an	alc	ana	emr	
S5	mct	emr	srt	paa	sll
S6	paa	hmb	dec		
S7	hmb	ana	stt	mct	
S8	epuf	cnn			
S9	sl	epa	e pu		
S10	lvu	lea	mm	os	
S11	pv	psp	pa	cakf	
S11	pv	psp	pa	cakf	
S12	rm	pt	ey	pa	epa

EJEMPLO DISTRIBUCION PLANTACION EN PARTERRE

M 4



S 2



S 3



PARTERRES PLANTACION CÉSPED

PARTERRES PLANTACION GRAMINEAS/VIVACES

D. ESPECIES DE GRAMINEAS/VIVACES. TIPO DE PLANTACION EN PARTERRES.

Ar . ESPECIE ARBÓREA

NOTAS:  
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROTEGIDA POR LA LEY.  
EL USO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGULADO POR LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEL PROYECTO. LAS DIMENSIONES SE COMPROBARÁN EN OBRA Y APROBARÁN POR LA D.F. PREVIAMENTE A LA FABRICACIÓN, MONTAJE Y EJECUCIÓN.

PROMOTOR  
JUNTA DE CONCERTACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE

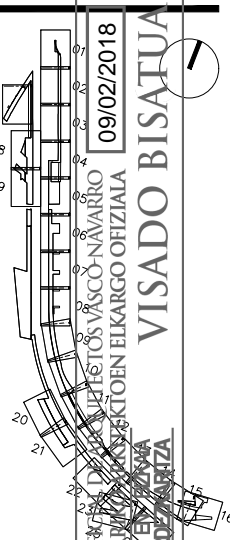
PROYECTO  
12-E-05  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-1 DE ZORROTZAURRE  
FASE  
PROY. DE EJECUCIÓN

PLANO  
12-E-05  
C\_8.2.0

VEGETACION  
RANNO GUÍA DE

ESCALA 6

VR.	DOC.	FECHA
V0	BORRADOR	ENE.2015
V1	INICIAL	JUL.2015
V2	DOC. PARA APROBACIÓN DEFINITIVA	DIC.2016
V3	DOC.APROBACIÓN DEFINITIVA	NOV.2017



CONSULTA  
Rafa Urkiz  
Ingeniero

EQUIPO REDACTOR (Arquitectos)  
-Jorge Cabrera Bartolomé  
-Conchita de la Villa Riviere  
-Marta González Cavia  
-Inma Jansana Ferrer

COLABORADORES (Arquitectos)  
-Martín González Cavia  
-Jesús M. Baranda González  
-Aitor Blanco Moreno  
-Daria Cichon  
-João Paulo de Freitas Faria  
-Mauro André Ribeiro Cardoso  
-Carlota Socías Cavrois

JANSANA DE LA VILLA DE PAALUW ARCHITECTES