

 Tecnimont S.p.A.	 REPSOL POLIMEROS SA	4274_CONST ALBA PROJECT-PP AND PEL PLANTS	
MOD-ITP-XL_220 Rev.1		RELEASE OF SPOOLS FROM WORKSHOP	Report n° IP-WSR-P-310-000243_RFI3793_MOD-ITP-XL_220
		RFI Nr.:	Date :
Unit -			
Plant Area -			
Isometric Number			
Inspection Package Number IP-WSR-P-310-000243_RFI3793 - IP Spool Release From Workshop			

Sheet 01/01

The Present Inspection Package contains the following Elements:

2211-FW68T56-3-SP03;2211-FW68T34-1-SP02;2211-FW68T34-1-SP01;2211-VW70B01-5-SP11;2211-VW70B01-5-SP10;2211-VW70B01-5-SP09;2211-VW70B01-5-SP08;2211-VG89001-1-SP05;2211-PA91P06-1-SP04;2211-PA91P06-1-SP03;2211-PA91P06-1-SP02;2211-PA91P06-1-SP01;1121-WW64001-2-SP04;1121-WW64001-2-SP03;1121-WW64001-2-SP02;2211-FW68E19-1-SP03;2211-FW68E19-1-SP06;2211-CWS89042-1-SP07;2211-CWS89042-1-SP06;2211-CWS89042-1-SP05;2211-CWS89042-1-SP04;2211-FL40B05-1-SP05;2211-FW68T57-5-SP08;2211-FW68T57-5-SP07;2211-FW68T57-5-SP06;2211-FW68T57-4-SP05;2211-FW68T46-1-SP02;2211-FW68T28-3-SP09;2211-FW68T28-3-SP08;2211-FW68T28-3-SP07;2211-FW68T28-3-SP06;2211-FW68T28-3-SP05;2211-FL52A01-1-SP01;2211-VG89001-2-SP05;2211-VG89001-2-SP04;2211-VG89001-2-SP03;2211-VG89001-2-SP02;2211-VG89001-2-SP01;2211-FW68R07-2-SP02;2211-IW01001-3-SP05;2211-IW01001-3-SP04;2211-IW01001-3-SP03;2211-VG40Z03-1-SP03;2211-VG40Z03-1-SP02;2211-PR34017-1-SP01;2211-PR34017-1-SP02



Spool No.	Ready for destination to: P: Painting (1) W: Wrapping F: Field	NDE Class	Check List					
			Visual Inspect	Traceability OK (2)	Pending NDE / PMI (Yes/No/NA)	PWHT / HARDNESS (Yes/No/NA)	Inside Cleaning (3) (Yes/No/NA)	Spool Identified (Yes/No/NA)

Ion Dragos Andrei  
01.08.2024  
On behalf of TCM



RECEIVED ADAM  
01/08/2024  
ON BEHALF OF TCM



LEGEND OF CHECK RESULT	<input checked="" type="checkbox"/> Checked & NOT Accepted	<input checked="" type="checkbox"/> Checked & Accepted	N.A. Not Applicable	<input checked="" type="checkbox"/> Punch List Produced
SUBCONTRACTOR	Date [DD-MMM-YYYY]	Name	Signature	
CONTRACTOR	1.8.24	Ion Dragos Andrei		qc
COMPANY				
(Free)				



Spool	Weld#	Joint	Product Description	Seq. N.	Heat #	M.Certificate	FM-Dos	WPS	Weld Date/Stamp	VT	NDT-PT/MT	NDT-RT/UT	NDT-PMI/HT	NDT-PN	Extension 1	Extension 2
05	S19	BW	2x2" WN FLANGE ASME B16.5 300# A350-LF2 2x1.5" CONCENTRIC SWAGE MSS SP-95 - A42	522 CERT. TCM SZ2001200X	07HC23 ✓	225001 2023-03-22S-9	18/Varela F PVX2910998	MW 23_BW	26/12/2023 S46	VT-1-096						
<div> <div>Notes</div> <div> <div>APPROVED QC</div> <div> Name: <i>JOAO CALVO</i>  Date: <i>08-26-2024</i>  Sign: <i>[Signature]</i> </div> </div> <div> <div>APPROVED by Client</div> <div> Name: <i>JOAO CALVO</i>  Date: <i>08-26-2024</i>  Sign: <i>[Signature]</i> </div> </div> <div> <div>APPROVED by 3rd party or AI</div> <div> Name:  Date:  Sign: </div> </div> </div>																
<div> <div>Remarks</div> <div> <div>BW-Butt Weld; FW-Fillet Weld; LW-Lap Weld; SW-Socket Weld; TBW-Tee Butt Weld</div> <div>PT-Peneirant Test; MT-Magnetic Test; RT-Radiographic Test</div> <div>UT-Ultrasonic Test; PMI-Positive Material Identification</div> <div>HT-Hardness Test; PN-Pneumatic Test; FT-Ferrites Test</div> </div> </div>																







																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

N

MIR29

FOR THE COMPONENT MARKED AS FIELD WELDED ONE WELDED FOR ADJUSTMENT OF IN-LINE COMPONENT WHERE MARKED

ALL DIMENSION AND PROPER CONFIGURATION FOR LINES NPS 1.1/2" AND SMALLER SHALL BE CHECKED IN FIELD BEFORE CONSTRUCTION

FOR LINE DATA AND TESTING CONDITIONS REFER TO LINE LIST 4048-XH-SG-00000-00001

ISSUED FOR CONSTRUCTION

ISSUED FOR CONSTRUCTION

REVISION

DESCRIPTION

2121-FL40805-2

2121-FL40806-1

SPEC B32S1

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

N

MIR29

FOR THE COMPONENT MARKED AS FIELD WELDED ONE WELDED FOR ADJUSTMENT OF IN-LINE COMPONENT WHERE MARKED

ALL DIMENSION AND PROPER CONFIGURATION FOR LINES NPS 1.1/2" AND SMALLER SHALL BE CHECKED IN FIELD BEFORE CONSTRUCTION

FOR LINE DATA AND TESTING CONDITIONS REFER TO LINE LIST 4048-XH-SG-00000-00001

ISSUED FOR CONSTRUCTION

ISSUED FOR CONSTRUCTION

REVISION

DESCRIPTION

2121-FL40805-2

2121-FL40806-1

SPEC B32S1

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M

N 113364.023M

E 139524.182M



LINE DATA				FLUID CODE: FL		
-----------	--	--	--	----------------	--	--