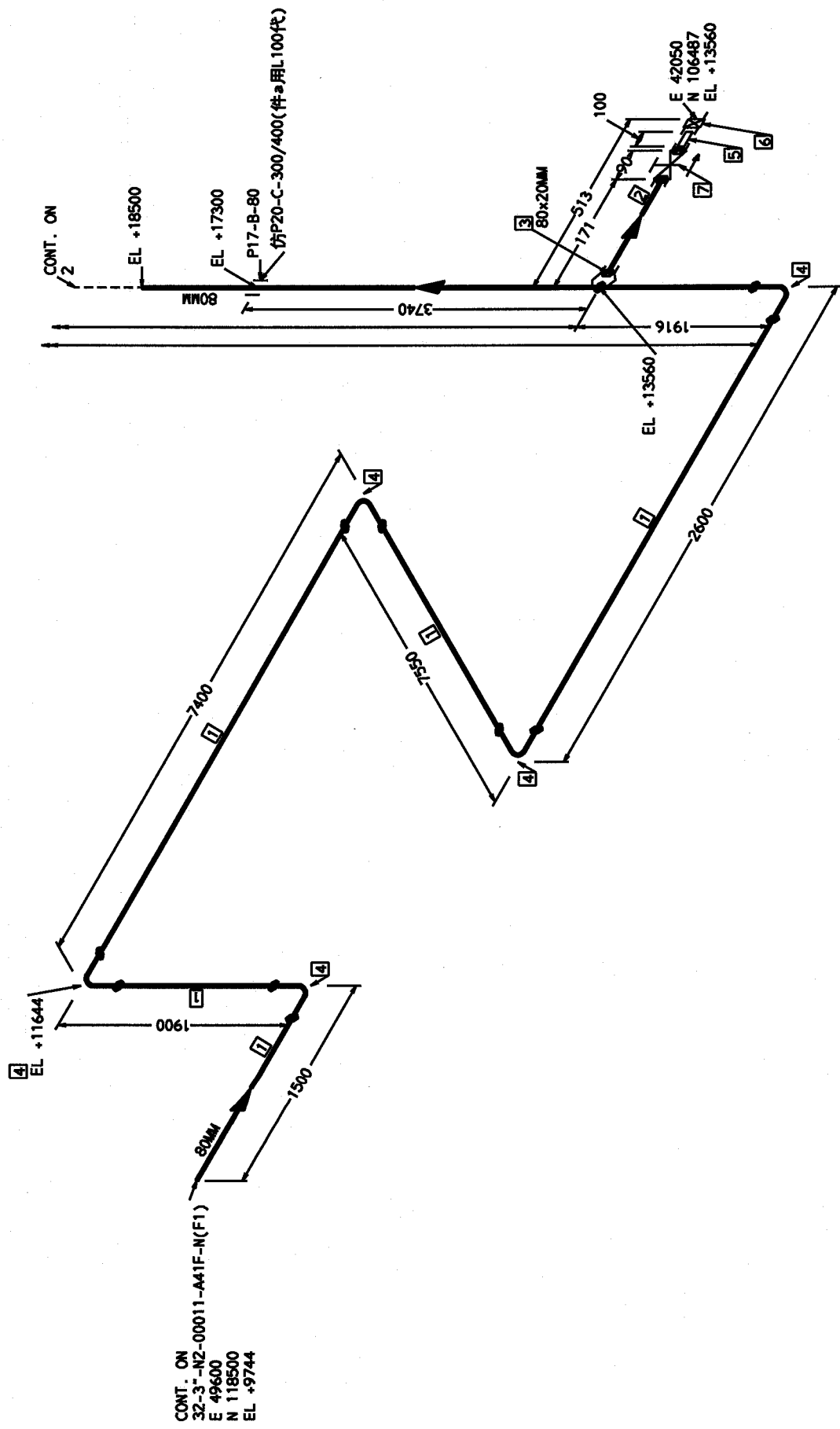
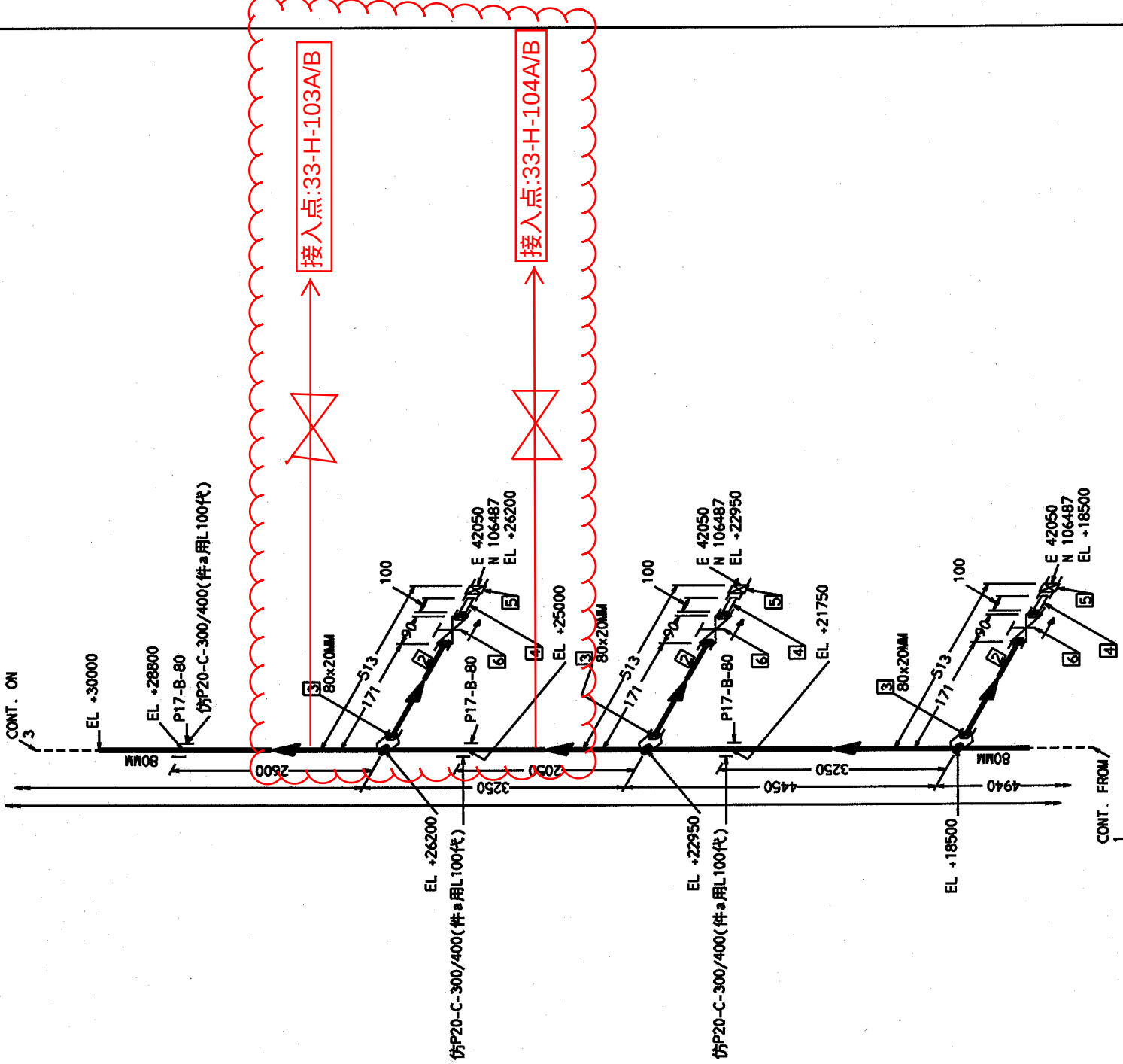
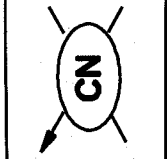




 濮阳石油化工工程公司 专有技术C级														N		E3	
管段号	32-3"-N2-00011-A41F-N(E1)	0.7	20	1	70	1.5	-	3"	A41F	-	隔热要求	保温厚度	焊后热处理	射线探伤			
		压力(MPa)	温度(℃)	压力(MPa)	温度(℃)	水压	气密	管径	等级	试验压力(MPa)	设计条件	操作条件					

				中国石化集团 洛阳石化工程公司				项目号	413091D1211	日期	16/08/2011
平面号图	P&ID			更改	校审	日期	相关资料	腾龙芳烃（漳州）有限公司 80万吨/年对二甲苯工程及整体公用配套设施 芳烃联合装置连续重整装置 E区(05) N2-00011			
											
											
											
序号	更改说明	蒋国祥									
设计		李平									
校对											

版权归LPEG所有，未经LPEG书面许可，不得以任何方式使用



**洛阳石化工程公司**

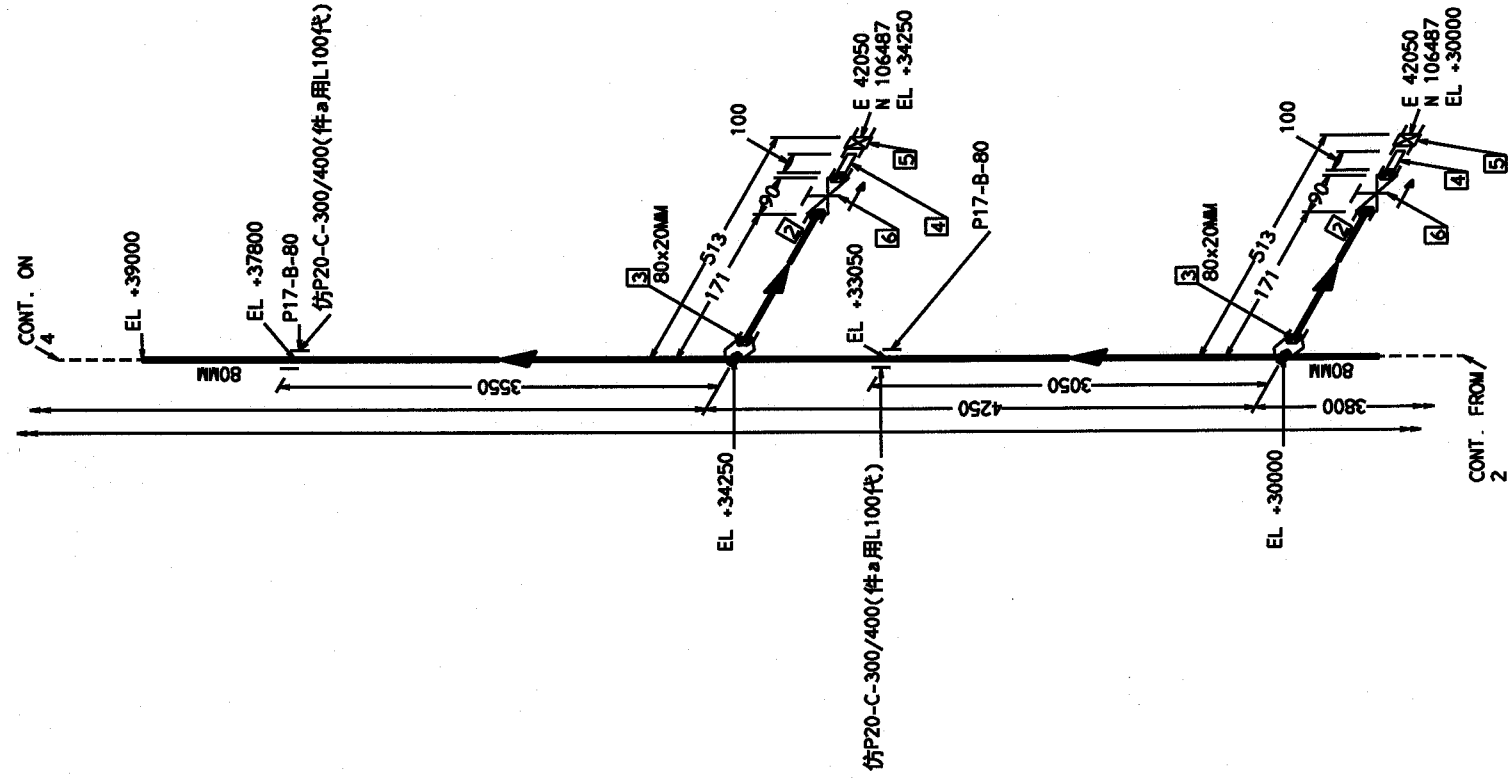
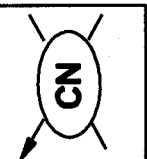
专 有 技 术 C 级

管段号	32-3"-N2-00011-A41F-N(E1)	0.7	20	1	70	1.5	-	3"	A41F	-	N	E3	
		操作条件		压力(MPa)	温度(°C)	设计条件	水压	气密	管径	等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理
		操作条件		压力(MPa)	温度(°C)	设计条件	水压	气密	管径	等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理
		操作条件		压力(MPa)	温度(°C)	设计条件	水压	气密	管径	等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理

FABRICATION MATERIALS

序号 NO	描述	公称直径 (mm)	材料代码	数量
PIPE				
1	DN80-SCH40 PIPE(SMLS) BE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	80	PPPS0057420	11.5M
2	DN20-SCH80 PIPE(SMLS) PE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	20	PPPS0057414	0.4M
FITTINGS				
3	DN80-20-SCH40-CL3000 SOCKET FORGED AB-SW ASTM A105 401025/04 --	80 x 20	PJ0W0073529	3
4	DN20-CL3000 LONG FULL NIPPLE FORGED NPT-PE ASTM A105 401025/02 LONG-TYPE --	20	PJ0W0073289	3
5	DN20 HOSE CONNECTION 12Cr13 GB/T1220 FNPT --	20	PJHC0091379	3
VALVES / IN-LINE ITEMS				
6	DN20 GATE VALVE -- API602 -- BB-BG-OS&Y CL800 SW ASTM A105 TRIM:08/STL/13Cr/13Cr	20	PWGG0058032	3

平面图号	PG10	材料表号	
序号		更改	
设计	说明	日期	相关资料
校对	有国祥		
80万吨/年对二甲苯工程及整体公用配套设施工程 芳烃联合装置连续重整装置 E区(05) N2-00011			
中国石化集团		项目号	日期
洛阳石化工程公司		413091D1211	16/08/2011
		图号	比例
		40-05/234 (2/5)	



 洛阳石化工程公司										专有技术C级			
管段号	32-3"-42-00011-A41F-N(E1)	0.7	20	1	70	1.5	-	3"	A41F		-	N	E3
	压力(Mpa)	温度(℃)	压力(Mpa)	温度(℃)	水压	气密	管径		等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理	射线探伤
	操作条件		设计条件		试验压力(MPa)								

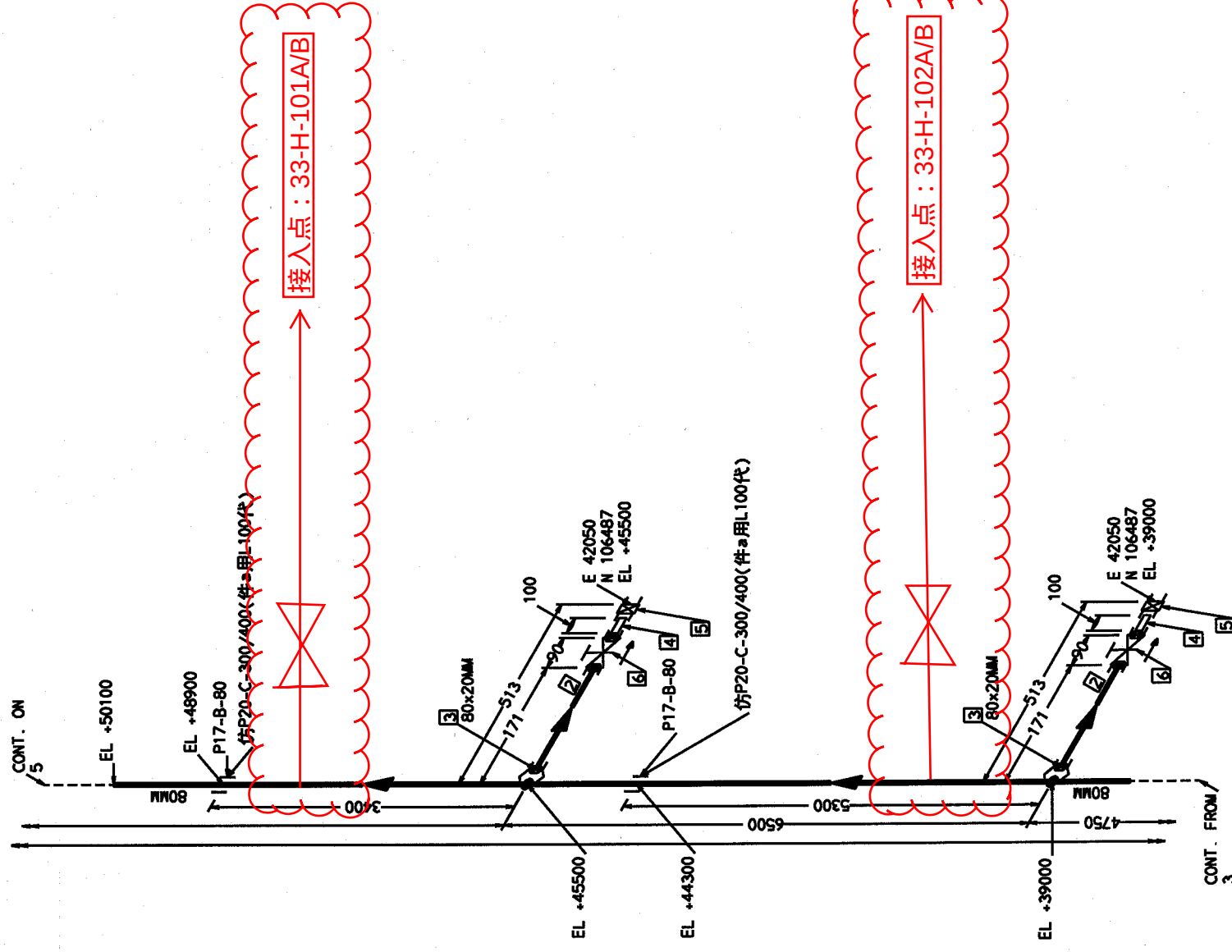


洛阳石化工程公司

专有技术C级

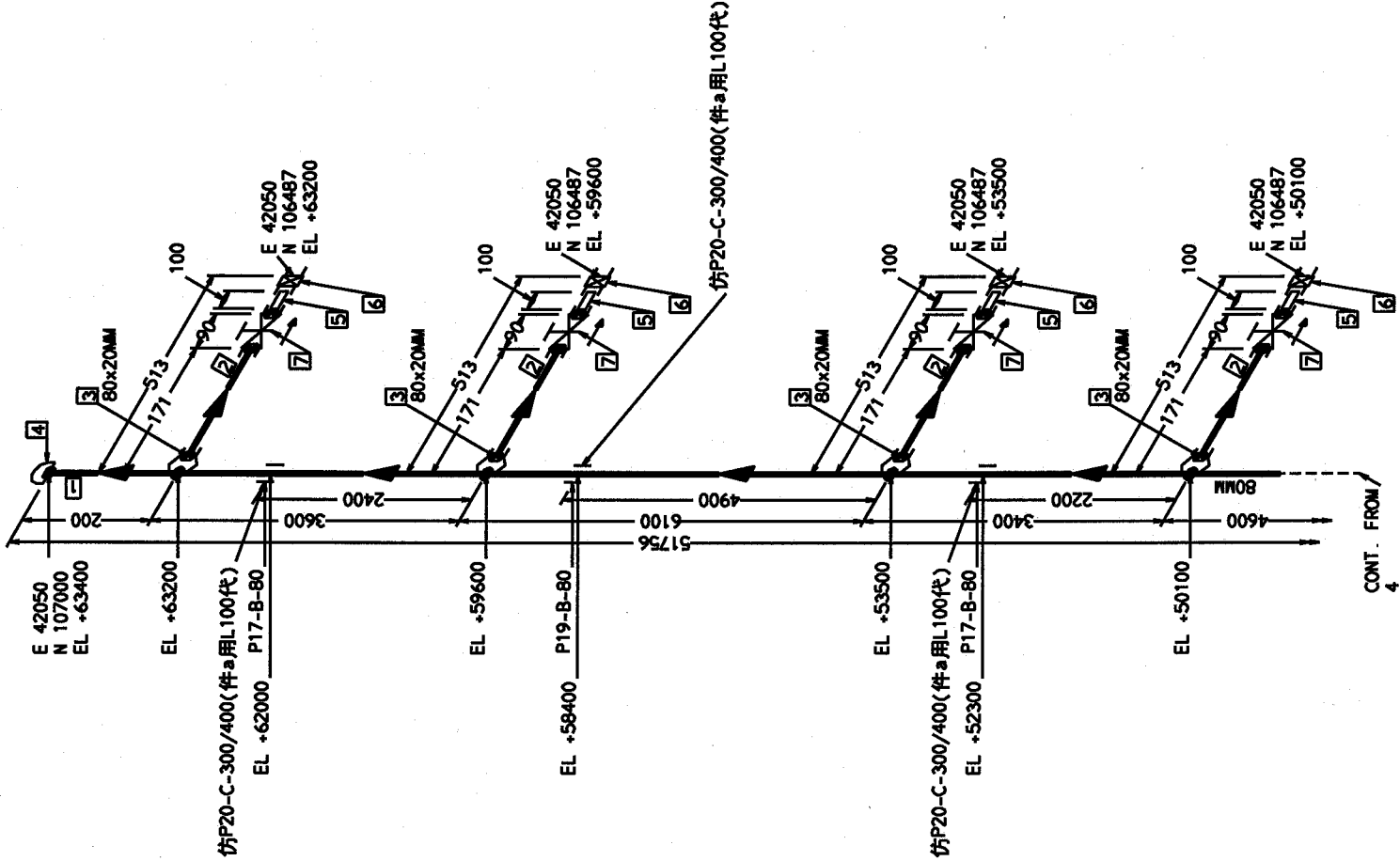
FABRICATION MATERIALS					数量
序号 NO	描述	公称直径 (mm)	材料代码		
PIPE					
1	DN80-SCH40 PIPE(SMLS) BE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	80	PPPS0057420		9.0M
2	DN20-SCH80 PIPE(SMLS) PE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	20	PPPS0057414		0.3M
FITTINGS					
3	DN80-20-SCH40-CL3000 SOCKET FORGED AB-SW ASTM A105 40T025/04 --	80 x 20	PJON0073529		2
4	DN20-CL3000 LONG FULL NIPPLE FORGED NPT-PE ASTM A105 40T025/02 LONG-TYPE --	20	PJIN0073289		2
5	DN20 HOSE CONNECTION 12Cr13 GB/T1220 FNPT --	20	PJHC0091379		2
VALVES / IN-LINE ITEMS					
6	DN20 GATE VALVE -- API602 -- BB-8G-OS&Y CL800 SW ASTM A105 TRIM:08/STL/13Cr/13Cr	20	PWG0058032		2

平面图号	P810	材料表号	
序号		更改	
设计	说明	日期	
校对	有国祥		
80万吨/年对二甲苯工程及整体公用配套设施工程		相关资料	
芳烃联合装置连续重整装置			
E区(05)			
N2-00011			
项目号	413091D1211	日期	16/08/2011
图号	40-05/234 (3/5)	比例	



 专有技术C级 洛阳石化工程公司										N		E3	
管段号	32-3"-N2-00011-A41F-N(E1)	0.7	20	1	70	1.5	3"	A41F	等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理	射线探伤
		压力(Mpa)	温度(℃)	压力(Mpa)	温度(℃)	水压	气密	管径					
													操作条件

[illegible]



												专有技术C级									
32-3"-N2-00011-A41F-N(E1)										0.7	20	1	70	1.5	-	3"	A41F	-	N	E3	
管段号										压力(Mpa)	温度(°C)	压力(Mpa)	温度(°C)	水压	气密	管径	等级	隔热要求	保温厚度	焊后热处理	射线探伤
										操作条件		设计条件		试验压力(Mpa)							



洛阳石化工程公司

专有技术C级

数量			
材料代码			
公称直径 (MM)			
PIPE			
1	DN80-SCH40 PIPE(SMLS) BE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	80	PPPS0057420
2	DN20-SCH80 PIPE(SMLS) PE ASTM A106 Gr. B ASME B36.10M --	20	PPPS0057414
FITTINGS			
3	DN80-20-SCH40-CL3000 SOCKET FORGED AB-SW ASTM A105 40T025/04 --	80 x 20	PJON0073529
4	DN80-SCH40 CAP SMLS BW ASTM A234 WP8 ASME B16.9 --	80	PJKE0057609
5	DN20-CL3000 LONG FULL NIPPLE FORGED NPT-PE ASTM A105 40T025/02 LONG-TYPE --	20	PJNN0073289
6	DN20 HOSE CONNECTION 12Cr13 GB/T1220 FNPT --	20	PJHC0091379
VALVES / IN-LINE ITEMS			
7	DN20 GATE VALVE -- API602 -- BB-BG-OS&Y CL800 SW ASTM A105 TRIM:08/STL/13Cr/13Cr	20	PWVG0058032

平面图号	P&ID	材料表号
◇◇◇		
序号	更改说明	更改
设计	肖国祥	日期
校对	廖平	日期
相关资料		80万吨/年对二甲苯工程及整体公用配套设施工程 芳烃联合装置连续重整装置 E区(05) N2-00011
中国石化集团		项目号 413091D1211 日期 16/08/2011
洛阳石化工程公司		图号 40-05/234(5/5) 比例

版权所有LPEO所有, 未经LPEO书面许可, 不得以任何方式使用