



NOTE:

* = PIPE BEND R=5 ϕ

SM =FIELD ASSEMBLING WELDING-LEAVE 100mm OF EXTRA LENGTH AT EDGE.

SMS =FIELD ASSEMBLING WELDING-WITHOUT EXTRA LENGHT AT EDGE.

$\sqrt{\quad}$ - $\sqrt{\quad}$ NOT PREFABBRICATED

MATERIAL LIST-ISOMETRICO 2

ITEM	Q.TY	DENOMINATION	MATERIAL	CODE
1	mt.37	PIPE DN 250 THK 9,27	P235-GH-EN10216/2	ASME B36-10
2	mt.80	PIPE DN 200 THK 8,18	P235-GH-EN10216/2	ASME B36-10
3	mt.116	PIPE DN 50 THK 5,54	P235-GH-EN10216/2	ASME B36-10
4	N°=10	ELBOW 90° RL DN 250 THK 9,27	ASTM A234 WPB	ANSI B16-9
5	N°=2	ELBOW 90° RL DN 200 THK 8,18	ASTM A234 WPB	ANSI B16-9
6	N°=96	ELBOW 45° RL DN 50 THK 5,54	ASTM A234 WPB	ANSI B16-9
7	N°=1	CAPS DN 250 TWK 9,27	ASTM A234 WPB	ANSI B16-9
8	N°=2	CAPS DN 200 TWK 8,18	ASTM A234 WPB	ANSI B16-9
9	N°=48	WELDOLET DN50 THK 5,54 FOR PIPE DN200	P245-GH-EN10222/2	ANSI B16-11
10	N°=2	HALF COUPLING ϕ 1/2"-3000# SW	" " " "	ANSI B16-11
11	N°=1	HALF COUPLING ϕ 1"-3000# SW	" " " "	ANSI B16-11
12	N°=6	HALF COUPLING ϕ 1"-3000# NPT	" " " "	ANSI B16-11
13	mt.1	PIPE DN 40THK 5,08	P235-GH-EN10216/2	ASME B36-10
14	mt.1	ELBOW 90° ϕ 1/2"-3000# SW	P245-GH-EN10222/2	ASME B16-11
	N°1	BUTTERFLY VALVE DN250 PN10 BW.		
	N°1	-GATE VALVE DN40-PN16 BW		

0	ISSUE	20-12-06	FB	IC	RP
Index	Art der Änderung	Datum	Bearbeitet	Geprüft	Freigabe

Bauherr: **BGroßräschen**
 Bergmannstraße 29
 01983 Großräschen
 Telefon (035753) 377-0
 Telefax (035753) 377-52

Planer: **SIG**
 Vogeweierstrasse 30
 90441 Nürnberg
 Telefon (0911) 4627-0
 Telefax (0911) 4627-102

Planfertiger: **SIG**
 Piazza San Craziano 2
 28041 Arona
 Telefon +39 (0) 322 2454-01
 Telefax +39 (0) 322 2454-99

Kennwort: EBS Kraftwerk Sonne

Maßstab: 1:150
 Format: A2
 Benennung: ISOMETRICO 2
 7MAJ51-BR110

2007 Datum: 17.01.07 Name: SPIG SpA Zeichnungsnummer: 51 420-Z501 Index: 3

Bearbeitet: x Geprüft: x

Freigabe: entstanden aus:

An dieser Zeichnung behalten wir uns die gesetzlichen Urheberrechte vor. Ohne unsere Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Sie darf auch nicht durch den Empfänger oder Dritte in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden.