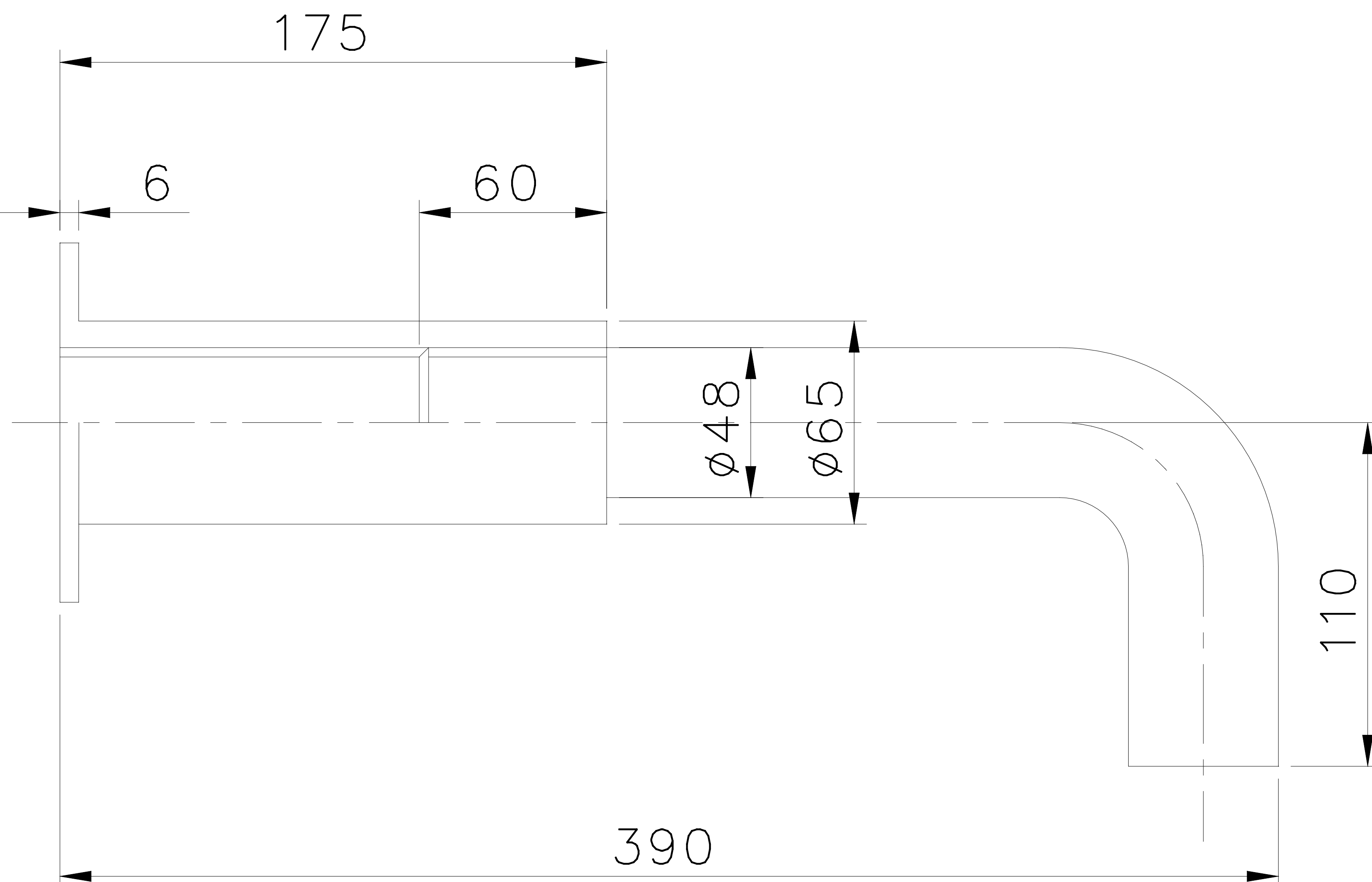
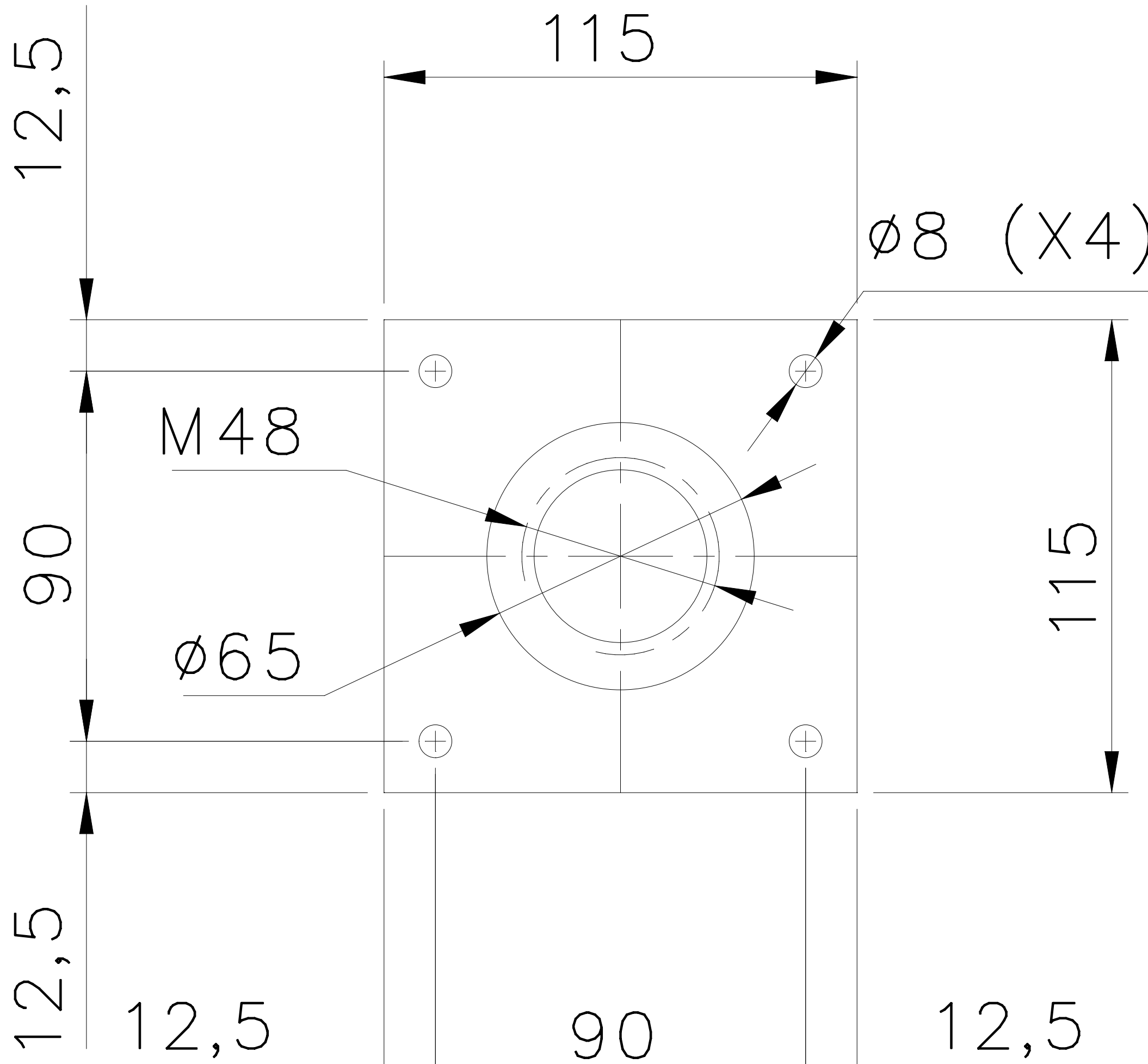
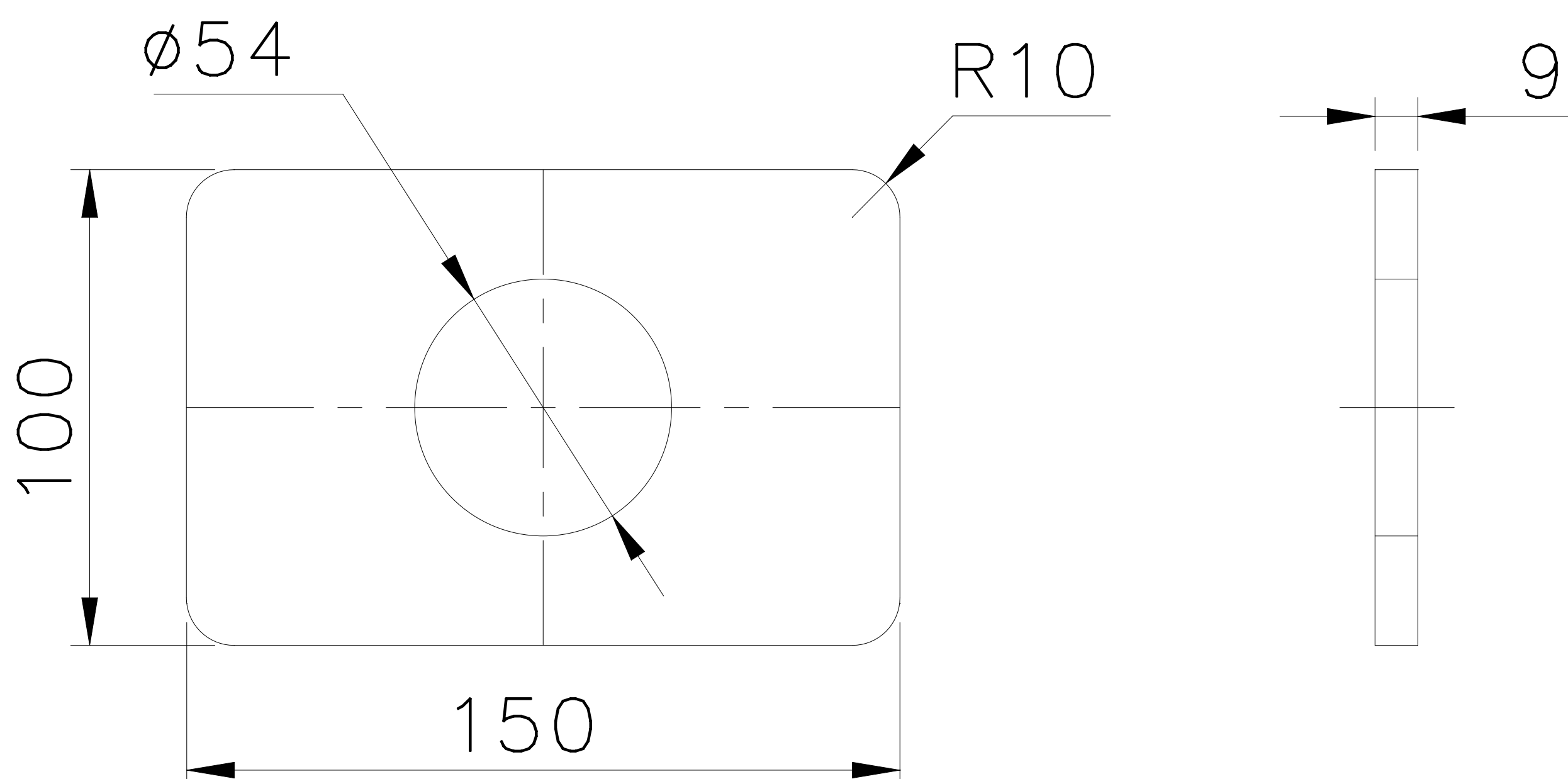
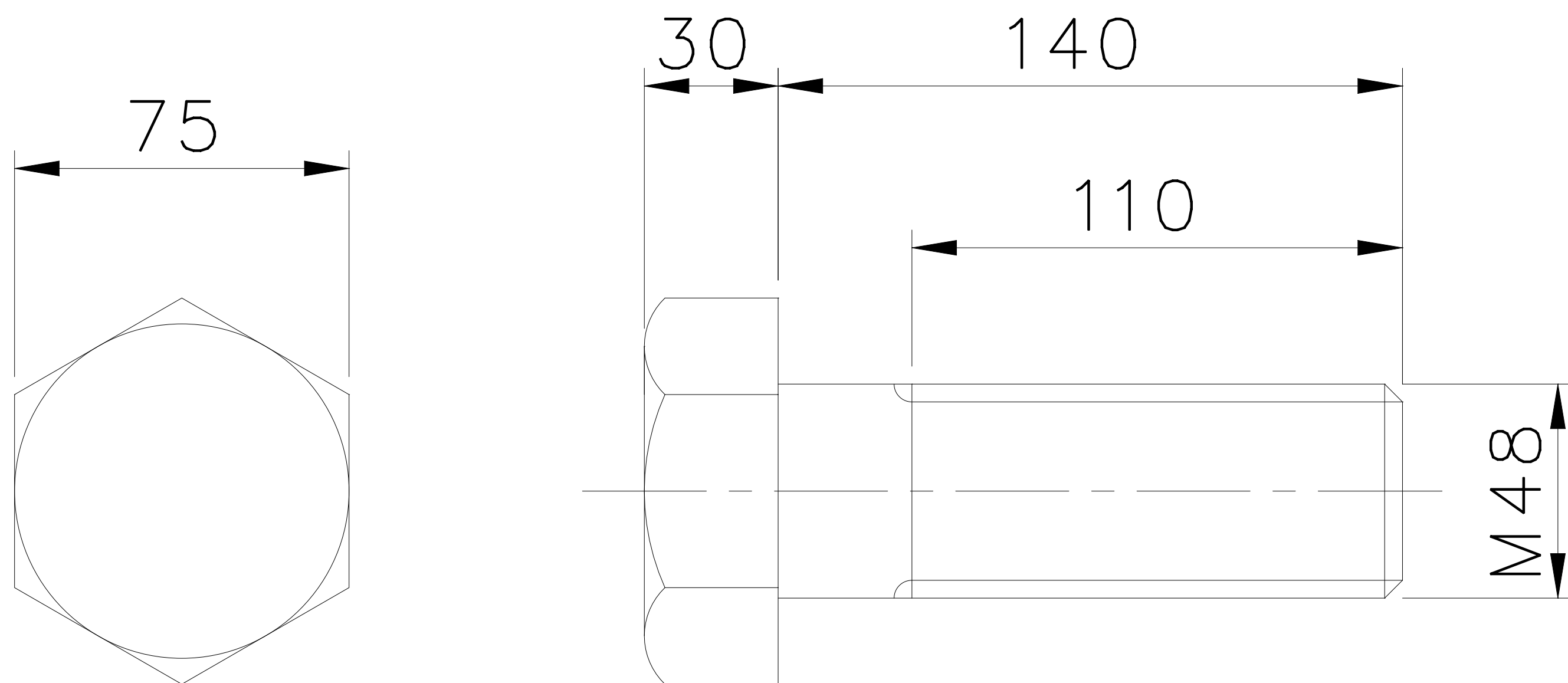


LISTA DE MATERIAL																																																												
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	OBS.	MATERIAL	PESO (kg.)																																																							
					UNIT.	TOTAL																																																						
01	01	PARAFUSO DE FIXAÇÃO/FIXING BOLT	GALVANIZADO	SS400	—	—																																																						
02	01	FLANGE QUADRADO/SQ.FLANGE	GALVANIZADO	SS400	—	—																																																						
03	01	PLUGUE DE ÂNCORA/ANCHOR PLUG	—	SUS403	—	—																																																						
04	01	PLUGUE DE GANCHO/ANCHOR HOOK	—	SS400	—	—																																																						
05	01	ARRUELA/WASHER	GALVANIZADO	SS400	—	—																																																						
 																																																												
			<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>O</td><td>E</td><td>PARA CONSTRUÇÃO</td><td>HVL</td><td>ALA</td><td>HVL</td><td>AP</td><td>—</td><td>01/07/16</td></tr><tr><td>A</td><td>B</td><td>DESCRIÇÃO DA REVISÃO</td><td>HVL</td><td>ALA</td><td>HVL</td><td>AP</td><td>—</td><td>24/06/16</td></tr><tr><td>REV.</td><td>T.E.</td><td>DESCRIÇÃO</td><td>PROJ.</td><td>DES.</td><td>VER.</td><td>APR.</td><td>AUT.</td><td>DATA</td></tr><tr><td colspan="9">REVISÕES</td></tr><tr><td colspan="9">T.E.—TIPO DE EMISSÃO (A) PRELIMINAR (B) P/ APROVAÇÃO (C) P/ CONHECIMENTO (D) P/ COTAÇÃO (E) P/ CONSTRUÇÃO (F) CONF. COMPRADO (G) CONF. CONSTRUÍDO (H) CANCELADO</td></tr></table>													O	E	PARA CONSTRUÇÃO	HVL	ALA	HVL	AP	—	01/07/16	A	B	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	HVL	ALA	HVL	AP	—	24/06/16	REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA	REVISÕES									T.E.—TIPO DE EMISSÃO (A) PRELIMINAR (B) P/ APROVAÇÃO (C) P/ CONHECIMENTO (D) P/ COTAÇÃO (E) P/ CONSTRUÇÃO (F) CONF. COMPRADO (G) CONF. CONSTRUÍDO (H) CANCELADO								
O	E	PARA CONSTRUÇÃO	HVL	ALA	HVL	AP	—	01/07/16																																																				
A	B	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	HVL	ALA	HVL	AP	—	24/06/16																																																				
REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	AUT.	DATA																																																				
REVISÕES																																																												
T.E.—TIPO DE EMISSÃO (A) PRELIMINAR (B) P/ APROVAÇÃO (C) P/ CONHECIMENTO (D) P/ COTAÇÃO (E) P/ CONSTRUÇÃO (F) CONF. COMPRADO (G) CONF. CONSTRUÍDO (H) CANCELADO																																																												
					CLASSIFICAÇÃO																																																							
					PÚBLICO																																																							
PROJETO				N° DO PROJETO		N° DA SE																																																						
COMPANHIA PORTUÁRIA BAÍA DE SEPETIBA				—		—																																																						
PROJETO DETALHADO																																																												
CPBS / PIER																																																												
PARAFUSO DE ANCORAGEM / ANCHOR BOLT SMF—48																																																												
DETALHES																																																												
ESCALA		N° CONTRATADA		N° VALE		REVISÃO																																																						
1: 5		—		3262PS—M—00001		0																																																						

INSTRUÇÕES P/ PLOTAGEM	
COR	ESPESSURA
COR N. 8	0,05
WHITE	0,1
YELLOW	0,1
GREEN	0,2
CYAN	0,3
BLUE	0,4
RED	0,6
MAGENTA	0,8