

Č.ext.obj. - External order No.:
2/1/2013-

Číslo položky - Item number:
5

Číslo zákazky výrobcu - Manufacturer's works order number:
Kh 135008/1/1 5314108

Číslo dopravného prostriedku - Transport No.:
BR654BI BR734YD

Číslo ložného listu - Loading Bill No.:
563999

Číslo avíza - Dispatch note:
5320040

Výrobok - Product:

Oceľové rúrové navarovacie oblúky - štandardné oblúky
Steel butt weld piping elbows - standard elbows
Typ A Bauart 3D - 90°

Vonkajší priemer - Outside diameter: 76.100 mm

Hrúbka steny - Wall thickness: 2.900 mm

Počet kusov - Number of pieces: 1800

Celková hmotnosť - Total mass: 1444.00 kg

Materiál - Material:

S235 EN 10253-1 /1999/

Trieda - Class: -

Technické predpisy - Technical requirements/Demand:

EN 10253-1 /1999/

Číslo tavby Cast number	Počet kusov Number of pieces	Druh tavenia Steelmaking process
26505	639	E
26507	1161	E

Druh ocele - Steel grade:

úplne ukl'udnená oceľ - fully killed steel

Chemické zloženie - Chemical composition:

Číslo tavby Cast number		C [%]	Mn [%]	Si [%]	P [%]	S [%]
	Predpis - Requirements					
	min. max.	0.16 0.08	1.20 0.42	0.35 0.21	0.030 0.007	0.025 0.015
26505		0.08	0.42	0.21	0.007	0.015
26507		0.08	0.43	0.24	0.011	0.014

Miesto v Podbrezovej
Location cell

Dátum 30.01.2013
Date

Vedúci kontrolného a atestačného oddelenia
Engineering inspection official

Ing. Vojtas Miroslav

ŽELEZIARNE PODBREZOVÁ, a.s., 970 81 Podbrezová, SLOVAKIA

Telefón/Phone +421 48 645 40 70, 645 40 71, Fax: +421 48 645 40 72, www.ocoeverury.sk, www.steeltube.sk

IČO 31 562 141, IČ DPH/VAT N°: SK2020458704, Bankové spojenie/Bank account: Citibank (Slovakia) a.s, N° 2001940300/8130

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sa, vložka číslo 69/S

Tvrdosť - Hardness:

C. Nr	Číslo tavby Cast number	HBS
	Predpis min. Requirements max.	---
1	26505	131.7 - 135.6
2	26507	128.6 - 129.9

Všetky výrobky vyhovujú vyššie uvedeným normám a požiadavkám v objednávke.

All products meet requirements of above mentioned standards and requirements specified in the order.

Vizuálna kontrola a rozmery vyhoveli (100 %).

Visual inspection and dimensional check without objections (100 %).



[Handwritten signature]

Miesto v Podbrezovej
Location cell

Dátum 30.01.2013
Date

Vedúci kontrolného a atestačného oddelenia
Engineering inspection official

Ing. Vojtas Miroslav

ŽELEZIARNE PODBREZOVÁ, a.s., 976 81 Podbrezová, SLOVAKIA

Telefón/Phone: +421 48 645 40 70, 645 40 71, Fax: +421 48 645 40 72, www.ocoloverury.sk, www.steeltube.sk

IČO 31 562 141, IČ DPH/VAT N°: SK2020458704, Bankové spojenie/Bank account: Citibank (Slovakia) a.s. N° 2001940300/8130

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sa, vložka číslo 69/S