

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

Objednávateľ / Customer : ZMV s.r.o. Bratislava

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 027 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

Spektrálny analyzátor / Spektralanalyse : PMI-MASTER-Smart s/n 57

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 20

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,9	0,116	0,269	0,466	0,0189	0,0190	0,0458	< 0,0030
2	98,9	0,112	0,270	0,467	0,0210	0,0147	0,0457	< 0,0030
3	98,9	0,105	0,270	0,458	0,0209	0,0113	0,0452	< 0,0030
Ave	98,9	0,111	0,270	0,464	0,0203	0,0150	0,0456	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0401	0,0102	< 0,0020	0,0575	< 0,0020	< 0,0010	0,0019	< 0,0400
2	0,0377	0,0091	< 0,0020	0,0573	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400
3	0,0379	0,0081	< 0,0020	0,0565	< 0,0020	< 0,0010	0,0019	< 0,0400
Ave	0,0385	0,0091	< 0,0020	0,0571	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	0,0011	< 0,0050	0,0391	0,255
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0465	0,251
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0477	0,243
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0444	0,250

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :