

Customer	METALICA-ZUEV S.R.L.	Order/PO	MZV-56 2513500	Date	26.09.2025
Sending	KARAYOLU	Report	01866357	Page	1/1
INSPECTION AND TEST RESULTS					

MECHANICAL PROPERTIES / CHEMICAL ANALYSIS

Size x Thickness (mm)	Length (m)	Bundle Ref.No.	PCS	Meter (m)	Weight (Kg)	Product	Quality	Tensile Strength (N/mm2)	Yield Strength (N/mm2)	Elong (%)	IMPACT ENERGY (Joule)				TEMP (°C)	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Ni %	Cr %	Mo %	V %	Cu %	Al %	Ti %	Nb %	N %	B %	Ce %	NDT	Type	Heat Number	Dimension ControlStandard
											1	2	3	AVG																					
50x50x1.8	6	3325022704	100	600,0	1.574	SHS	S235JRH	415	336	31	-	-	-	-	0,050	0,020	0,170	0,013	0,005	0,080	0,050	0,013	0,003	0,230	0,031	0,001	0,002	0,006	0,000	0,112	OK	HR	SA06434	EN 10219-1:2006	
50x50x1.8	6	3325022705	100	600,0	1.573	SHS	S235JRH	415	336	31	-	-	-	-	0,050	0,020	0,170	0,013	0,005	0,080	0,050	0,013	0,003	0,230	0,031	0,001	0,002	0,006	0,000	0,112	OK	HR	SA06434	EN 10219-1:2006	
50x50x1.8	6	3325022706	100	600,0	1.573	SHS	S235JRH	415	336	31	-	-	-	-	0,050	0,020	0,170	0,013	0,005	0,080	0,050	0,013	0,003	0,230	0,031	0,001	0,002	0,006	0,000	0,112	OK	HR	SA06434	EN 10219-1:2006	
60x40x1.8	6	3325022166	88	528,0	1.381	RHS	S235JRH	411	339	29	-	-	-	-	0,050	0,020	0,160	0,016	0,009	0,070	0,060	0,013	0,003	0,200	0,025	0,001	0,002	0,007	0,000	0,110	OK	HR	SA06435	EN 10219-1:2006	
60x40x1.8	6	3325022163	88	528,0	1.389	RHS	S235JRH	415	336	31	-	-	-	-	0,050	0,020	0,170	0,013	0,005	0,080	0,050	0,013	0,003	0,230	0,031	0,001	0,002	0,006	0,000	0,112	OK	HR	SA06434	EN 10219-1:2006	
60x40x1.8	6	3325022165	88	528,0	1.390	RHS	S235JRH	415	336	31	-	-	-	-	0,050	0,020	0,170	0,013	0,005	0,080	0,050	0,013	0,003	0,230	0,031	0,001	0,002	0,006	0,000	0,112	OK	HR	SA06434	EN 10219-1:2006	
60x60x5	6	8025023420	49	294,0	2.396	SHS	S235JRH	460	388	31	-	-	-	-	0,150	0,020	0,530	0,011	0,011	0,020	0,020	0,000	0,001	0,010	0,034	0,001	0,001	0,003	0,000	0,245	OK	HR	25DD4858	EN 10219-1:2006	
60x60x5	6	8025023421	49	294,0	2.447	SHS	S235JRH	460	388	31	-	-	-	-	0,150	0,020	0,530	0,011	0,011	0,020	0,020	0,000	0,001	0,010	0,034	0,001	0,001	0,003	0,000	0,245	OK	HR	25DD4858	EN 10219-1:2006	
60x60x5	6	8025023422	49	294,0	2.287	SHS	S235JRH	412	323	36	-	-	-	-	0,150	0,010	0,430	0,018	0,014	0,020	0,030	0,003	0,002	0,030	0,044	0,001	0,001	0,003	0,000	0,232	OK	HR	SI15384	EN 10219-1:2006	

<p>WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL HEREIN HAS BEEN MADE AND TESTED IN ACCORDANCE WITH ABOVE SPECIFICATION AND THE RESULTS OF ALL TEST ARE ACCEPTANCE. This certificate is prepared in electronic data system and having validity without signature in accordance with item 5 of EN 10204 standart.</p>	Laboratory Technician	Quality Chief
	Haydar Kara	Aykut Ovackhoğlu