

		A01/Nazwa wytwórcy/ Manufacturer's Works/ Herstellerwerk: ALCHEMIA S.A. ul. Aleje Jerozolimskie 92, 00-807 Warszawa Oddział Rurexpol ul. Trochimowskiego 27 42-207 Częstochowa www.alchemiasa.pl						Z02/Data/date/Datum: 22.04.2022										
		A03/Nr. dokumentu/Document number/Bescheinigungsnummer: Nr: RXP/775/E/22																
A02/Rodzaj dokumentu kontroli/Type of inspection document/ Art der Prüfbescheinigung: ŚWIADECTWO ODBIORU Atest/Inspection Certificate/Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 : 2004 – 3.1 ISO 9001 : 2015 , Certificate No: 04 100 950250-002												A07/Kontrakt / Contract / Vertrag: R2200169/48/1						
A06/Odbiorca/Addresssee/Abnehmer: NIMFA-COM S.R.L. RACARI 12A, BL.43, SC.A, ET.4, AP.24 031827 - BUCURESTI SECTOR 3						B09-B11/Wymiary/ Dimensions/Abmessungen: 219.1 mm x 6.3 mm length: 4.00 m – 12.00 m												
A08/Specyfikacja/Specification/Spzifikation: Nr: 31187 A08/ Dokumenty doślawy /Delivery note/Liefer schein : 36438 Nr. auta/Car no./Auto nr: BZ 14ASD / BZ 16ASD						B03/Warunki techniczne odbioru/Test requirements/Prüfbedinungen: EN 10216-2:2013												
B01/Wyrób / Product / Erzeugnis: Rury stalowe bez szwu fazowane/Seamless steel pipes with bevelled ends Nahtlose Stahlrohre mit Schweißphase (Pipes from stock)																		
B02/Gatunek / Material designation / Werkstoff: P265GH TC1																		
B04 Stan dostawy / State of Delivery / Lieferzustand: Normalizowane/Normalization/ Normalisierung: 880°C – 940°C Rury walcowane na gorąco/Hot formed pipes/Warmgeformte Rohre																		
Z05/Dopuszczenie/ Admittance/Zulassung: Producent materiałów posiada oceniony system jakości w odniesieniu do materiałów według zał. 1 pkt. 4.3 Dyrektywy PED2014/68/EU oraz, AD2000-Merkblatt W0 przez TÜV Thüringen Industrie Service GmbH. Jednostka notyfikowana nr 0090, nr. certyfikatu 0090-151-871/The Producer has a reviewed quality system in reference to materials acc 1, see 4.3 Directive PED 2014/68/EU and AD2000-Merkblatt W0 by Notified Body TÜV Thüringen Industrie Service GmbH, reg.-no 0090, certificate no. 0090-151-0871/Der Hersteller hat ein beurteiltes Qualitätssystem in Bezug auf die Werkstoffe nach dem Anh. 1, Kap. 4.3 Direkive PED 2014/68/EU und AD2000-Merkblatt W0 durch In TÜV Thüringen dustrie Service GmbH,notifizierte Stelle,Kenn-Nr.0090, Zertifikat Nr. 0090-151-0871																		
Własności mechaniczne/Mechanical properties/Mechanische eigenschaften EN ISO 6893-1						Próba uderzeniowa / Impact test / Kerbschlagversuch EN ISO 148-1												
C71-C90 Numer wylotu Heat No. Schmelze Nr	C02 Kierunek Próby Direction of test pieces Probenri- chtung	C00/ Nr. próby Sample No. Probe Nr	C11 Granica plasty- czności Yield or Proof strength Strecke-order Dehngrenze	C12 Wytrzyma- łość Tensile strength Zugfestig- keit	C13 Wydłużenie Elongation after Fracture Bruchdeh- nung	C02 Kierunek Próby Direction of test pieces Probenri- chtung	C40/C41 Typ próby Szerokość próby Type of test Piece.Width of test piece Probenform Probenbreite	C03 Temperatura Temperature Temperatur °C	C42 Wartości pojedyncze Individual values Einzelwerte			C43 Wartość średnia Mean value Mittelwert	C30 Pomiar Twardości Hardness test Härteprüfung Wartość średnia Mean value Mittelwert					
Wymagania / Requirements / Anforderungen. Korpus rury/Pipe body/Rohrkörper			Rm MPa min. 265	Rm MPa 410 570	A5 % min. 23.0	KV ₂	0	min. 40J			89							
921541	L	9515	338	461	23.8			L	10 x 5	92		93	82					
C70/Sposób wylotu stali. / Way of casting. / Erhschmelzungsverfahren.: EAF – Oxygen Electric Arc Furnace/Stal uspokojona/Fully killed/Beruhigter Stahl Huta/Steelworks/Stahlwerk: ArcelorMittal Poland S.A.																		
Numer wylotu Heat No Schmelze Nr	Sztuki Number of piece Stückz- ahl	Długość Length Länge	Waga Weight Gewicht [kg]	C71-C90/ Analiza chemiczna [%] / Chemical Composition [%] / Chemische Zusammensetzung [%]														
				C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Al _{tot}	N	Mo	Nb	V	Ti	C _E
921541	1	9.70	321	0.17	0.95	0.23	0.008	0.003	0.02	0.02	0.06	0.027	0.005	0.001	0.001	0.003	0.000	0.338
Numer rury zgodnie ze specyfikacją na liście przewozowej nr/Pipe no according to pipe specification on Packing List no/Rohrnummern gemäß Angabe auf Frachtbrief Nr.:31187																		
Badania / Tests / Prüfung: Kontrola wizualna i wymiarowa/Visual inspection and checking of dimensions/Besichtigung und Massprüfung: Próba szczelności/Hydraulic test at pressure/ Dichtigkeitstest 7,0 MPa Próba splaszczania/Flattening test/Ringfaltversuch Badania nieniszczące/Ultrasonic test/Zerstörungsfreie prüfungen: EN ISO 10893-10 (class U2C) Kontrola gatunku rury 100%/Control in 100% of grade tubes/100% Güte Kontrolle der Rohre																		
Niniejszym potwierdza się, że dostawa została skontrolowana i odpowiada warunkom zamówienia. / We hereby certify, that the material described above has been tested and complies with terms of the order contract./Es wird bestätigt, das die Lieferung geprüft wurde und den Vereinbarungen bei der Bestellung entspricht. Badany materiał nie wykazał radioaktywności. Pomiar został wykonany przy użyciu systemu GENIE 2000, produkta Canberra-Packard. The tested material did not show any signs of radioactivity. The measurement was performed with the application of GENIE 2000 system, manufactured by Canberra-Packard. In dem untersuchten Material wurde keine Radioaktivität gefunden. Die Messung wurde mit dem GENIE-2000-System gemacht. Hersteller: Canberra-Packard.																		
D01/Rury oznakowane / Pipes Markings / Kennzeichnung Acc. to: EN10216				Kontrola Jakości/Control of Manufacture Fabricationskontrolle ALCHEMIA S.A. Oddział Rurexpol Dział Kontroli Jakości Rurexpol Branch Quality Control Department						Z02/Z03/Specialista Kontrola/Works Inspector Der Werksachverständigen specjalista kontrola jakości odbioru rur - Kierownik Zespołu Sebastian Kalka								

T- Poprzeczna/ Transverse/ Quer L- Wzdłużna/ Longitudinal/ Längs

Oddział Rurexpol w Częstochowie