



ПРИВАТНЕ АКЦИОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО «ДНІПРОЇВСЬКИЙ
МЕТАЛУРГІЙНИЙ ЗАВОД»
48064, Дніпропетровська обл., м. Дніпро,
Дніпро, вулиця Мажовського, будинок
3

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № **DM300000862**
CERTIFICATE OF QUALITY
сертифікат приєми "3.1" EN 10204
Inspection certificate

Дата **06.05.2022**
Date

QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFICATED
ISO 9001-1:2015
№12 100 37863 TMS

Групопозначаль Метінвест-СМЦ ООО
Consignee Metinvest-SMC ООО
Наименование продукции Швеллеры стальные горячекатаные;
Description of goods Hot Rolled Steel Channels;

Заказ № /DM300020418 от 29.04.2022
Production Order
Завод ДМЗ

Seller (Exporter): PJSC "DM" (PRIVATE JOINT STOCK
COMPANY "DNIPROVSK METALLURGICAL PLANT")

48064, ДНІПРОПЕТРОВСЬКА РЕГІОН, ДНІПРО СІТЬ,
МААКОВСЬКОГО СТРЕТ, HOUSE 3

Стандарти ТУ У 24.1-05393056-003:2020, ДСТУ 7651:2005, ДСТУ 4484:2005
Standards TU U 24.1-05393056-003:2020, DSTU 7651:2005, DSTU4484:2005

Tel./Fax: +38(050) 794-89-16, 794-87-47

Ванг/Ано № **61866000**
Калібрі/Сайз №

№ No	Номер пачки No of bundle	Наименование профиля (сечение) Name of profile (cross-section)	Точность прокатки Rolling accuracy	Номер плавки No of heat	Марка стали Steel grade	Категор ия Category	Сорт (сталь) Grade of steel	Группа стали (категория) Type of steel	Вид длины Type of length	Длина, мм Length, mm	Количество, шт(крат) Quantity, piece (multiplicity)	Вес нетто, т Net weight, t	Итого по профилю и виду длины, т Sum of profile and type of length, t
1	1280422197	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,850	
2	1280422199	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,820	
3	1280422203	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,870	
4	2280422109	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,820	
5	2280422111	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,850	
6	2280422113	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,810	
7	2280422115	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	40	6,670	
8	2280422117	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,870	
9	2280422119	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,820	
10	2280422149	Швеллер 16П	B	221412	СТ3ПС	5	1	св	мд/пл	12 000	41	6,700	68,080
* мд/пл - мерная длина/measured length, мм/ш - немарная длина/unmeasured length		Швеллер 16П	марки	СТ3ПС	отгружено	10	пач.	409 шт	весом	68,080 т		68,080	
По профилю		Швеллер 16П	steel grade	СТ3ПС	shipped	10	packages	409 packages	weighing	68,080 т		68,080	
												0,240	

Вес нетто, т
Net weight, t
Кроме того вес упаковки, т
Moreover tare, t

Показатели качества товара		Химический состав, %										Механические свойства		Механические свойства				Макроструктура															
Номер плавки No of heat	Марка стали Steel grade	Признак сборной плавки Combined heat mark	Углеродный эквивалент Carbonic equivalent	Индекс пробы: * - ковшевая s - с готового проката Sample index: * - scoop sample s - from finished rolled products	Chemical composition, %										Предел текучести, Н мм ² Yield point, N/mm ²	Временное сопротивление, Н мм ² Tensile strength, N/mm ²	Относительное удлинение при разрыве, % Elongation	Значение при разрыве, мм ² Area of fracture	Ударная вязкость, Дж/см ² КСД Impact strength, J/cm ² KCU				Макроструктура Macrostructure	Работа удара, Дж Impact work, J	Относительное сужение, % Reduction, %								
					C x 100	Mn x 100	Si x 100	S x 1000	P x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	Al x 1000	Ti x 1000					Mo x 1000	V x 1000	N x 1000	При температуре: °C				При температуре: °C	При температуре: °C	При температуре: °C	Вязкость при температуре: °C	Вязкость при температуре: °C			
221412	СТЗПС		0,22	*	15	43	14	6	15	4	3	5	-	-	-	-	32	УЛ	120 С	20 С	40 С	60 С	108	-	-	-	-	-	-	-	-		
																				113	-	-	-	103	-	-	-	-	-	-	-	-	
																				115	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																				100	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Примечание Note	Содержание азота, мышьяка в пределах ДСТУ 2651:2005 Content of nitrogen, arsenic within DSTU 2651:2005																																
Комментарий Comment																																	
Маркировка Marking																																	

Мы подтверждаем, что продукция полностью соответствует по качеству применяемым стандартам, контрактам, договорам и другим юридическим нормативным документам.
 We certify that the quality of the produce fully conforms with the applied standards, contracts and other requirements of Standard technical documentation.
 Содержание радионуклидов до 370 Бк/кг (1-й класс применения по радиационному фактору) на основании результатов контроля радиактивности выплавляемого металла заводскими факторами, что соответствует требованиям НРБУ-97 (аттестат аккредитации лаб. ГУ ОЦКПЗ МОЗ Украины №20514 от 06.08.2021г)
 Radionuclides content max. 370 Bq/kg (1st class of use by radiation factor) basing on results of radiation control of produced steel by Laboratory of Physical factors, which corresponds to the requirements of NRBU-97 (accreditation certificate of lab. MNP of Ukraine N20514 dated 06.08.2021)

Начальник ОТК
 Chief of quality (control) department

Контролер ОТК
 Inspector of quality (control) department

Богомог Оксана Васильевна
 Богород Оksana Vasilievna
 Сертификат качества № ДМ-300009862