

Belge Açıklamalar : TCDD TA IMACILIK A. . LE YAPILAN PROTOKOL GERE 2024 YILI MALAT SGMMNS(S) 40'LIK YÜK VAGONU IMALATI Ç N BA LANTI ELEMANI TEM N

stek No : 46789 Request No : stek.Tarihi : 20/03/2024 Request Date : ste i Yapan Birim : ÜPK DA RES BA KANLI I Requesting Unit : stek Yapılan ube: VAGON ÜRET M FABR KASI MÜDÜRLÜ Ü Requested Branch :

stek Sıra No	MALZEMEN N (MATERIAL)									
	Kodu (Code)	Adı (Name)	artname No	Teknik Bilgi	Resim No	Cinsi / Ölçüsü	Evsafı	Standardı	Normu	stek Miktarı
1	50-88-001-0015	RONDELA Ø8 DØ = 8,4				Ø8 dØ=8,4		DIN 125 / ISO 7089		410 - AD
2	50-87-001-0047	KOP LYA				Ø3 x 18		DIN 94		410 - AD
3	50-85-002-0027	C VATA				M10 x 30 8.8	8.8	DIN 601		410 - AD
4	50-88-001-0016	RONDELA R11				R11		DIN 440		410 - AD
5	50-88-001-0017	RONDELA A31				A31		DIN 125 / ISO 7089		410 - AD
6	50-87-001-0048	KOP LYA				6x45		DIN 94		410 - AD
7	50-85-001-0020	AKB C VATA TS EN ISO 4017 (DIN 933)				M10X40 8,8				820 - AD
8	50-86-002-0008	SOMUN M10				M10 , 8		DIN 934 EN ISO 4032		820 - AD
9	50-88-015-0048	PAHLI DÜZ PUL YAY ÇEL				M10				820 - AD
10	50-85-002-0028	C VATA				M16 x 50 8,8		(DIN 931) DIN EN ISO 4014		1230 - AD
11	50-86-014-0001	FRENL SOMUN / Emniyetli Somun				M16 8,0		DIN 980		1230 - AD
12	50-88-001-0018	RONDELA				A 10,5 St 37		DIN 125 / ISO 7089		1435 - AD
13	50-87-001-0049	KOP LYA				3,2 x 18 ST 00		DIN 94		1435 - AD

AÇIKLAMALAR

- 1.Malzemeler Galvaniz Kaplı Olacaktır. Ürün Tesliminde Ts En 10024-3.1 Belgesi Verilecektir.
- 2.Fren Boru Bağlantı Parçaları (30-41. kalemler) Uıc 803-35'e Uygun; Konik Sıkma Ringli Alüminyum, Pırınç Veya Dökme Çelik Gövdeli Olacaktır.
- 3.Fren Boru Bağlantı Parçaları Belirtilen Olab Markası Harıcında Uıc 803-35'e Uygunluk Sertifikasına Sahip Esdeger Farklı Bır Marka Olabilecektir.
- 4.Boruların çleri Pas, Tufal, Kir, Ve Yag Gibi Maddelerden Arındırılmış Olacak Ve Borular ki Ucu Sıkı Sekilde Kapak le Kapatılmış Vaziyette Teslim Edilecektir.
- 5.Malzemeyi Tanımlayan Ve Paket/Balyalar Üzerinde Bulunan Etiketler Korunaklı Ve Okunabilir Olacaktır.
- 6.Nakliye Esnasında Malzemelerin Olumsuz Atmosfer Ve Çevre Kosullarından Zarar Görmemesi için Gerekli Tedbirler Yüklenici Tarafından Alınacaktır.

	Düzenleyen (Edited By)	Kontrol (Control)	Kontrol Müdürü (Control Manager)	Daire Ba kanı (Head of Department)
ADI SOYADI	ZEYNEP H LAL KOÇER		MURAT AKDEM R	ERB L B LG N
TAR H	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024
MZA				

Belge Açıklamalar : TCDD TA IMACILIK A. . LE YAPILAN PROTOKOL GERE 2024 YILI MALAT SGMMNS(S) 40'LIK YÜK VAGONU IMALATI Ç N BA LANTI ELEMANI TEM N

stek No : 46789 Request No : stek.Tarihi : 20/03/2024 Request Date : ste i Yapan Birim : ÜPK DA RES BA KANLI I Requesting Unit : stek Yapılan ube: VAGON ÜRET M FABR KASI MÜDÜRLÜ Ü Requested Branch :

stek Sıra No	MALZEMEN N (MATERIAL)									
	Kodu (Code)	Adı (Name)	artname No	Teknik Bilgi	Resim No	Cinsi / Ölçüsü	Evsafı	Standardı	Normu	stek Miktarı
14	50-85-002-0004	C VATA M16X45 8.8				M16X45 8.8 TSENISO4014 DIN931				1640 - AD
15	50-88-001-0019	RONDELA				B16		DIN 126 / ISO 7091		1640 - AD
16	50-86-001-0009	SOMUN M16				M16	4	DIN 555 / ISO 4034		1640 - AD
17	50-88-001-0020	EMN YET RONDELASI			10216525		S235JR			615 - AD
18	02-56-090-0077	YAY Ø3,2 x 500				Ø3,2 x 500		DIN 17223		615 - AD
19	05-84-500-0050	KRO E Ø5 L=85				Ø5 L=85	Ç1020			615 - AD
20	50-86-002-0009	SOMUN M5				M5	8	DIN 934 / ISO 4032		615 - AD
21	50-85-023-0041	C VATA M10 x 40				M10 x 40	8.8	DIN 7991 / ISO 10642		820 - AD
22	50-88-015-0049	RONDELA B10 YAY ÇEL				B10 YAY ÇEL		ISO 7091		820 - AD
23	50-86-002-0010	SOMUN M10				M10	8	DIN 934 / ISO 4032		820 - AD
24	50-90-002-0011	YARIKLI P M Ø6 x 45				Ø6 x 45		DIN 1481 / ISO 8752		1845 - AD
25	05-82-001-0030	BORU KELEPÇES			T2.002.762					1640 - AD
26	05-82-001-0031	BORU KELEPÇES			T2.002.763					1025 - AD

AÇIKLAMALAR

- 1.Malzemeler Galvaniz Kaplı Olacaktır. Ürün Tesliminde Ts En 10024-3.1 Belgesi Verilecektir.
- 2.Fren Boru Bağlantı Parçaları (30-41. kalemler) Uıc 803-35'e Uygun; Konik Sıkma Ringli Alüminyum, Pırınç Veya Dökme Çelik Gövdeli Olacaktır.
- 3.Fren Boru Bağlantı Parçaları Belirtilen Olab Markası Harıcında Uıc 803-35'e Uygunluk Sertifikasına Sahip Esdeger Farklı Bır Marka Olabilecektir.
- 4.Boruların çleri Pas, Tufal, Kir, Ve Yag Gibi Maddelerden Arındırılmış Olacak Ve Borular ki Ucu Sıkı Sekilde Kapak le Kapatılmış Vaziyette Teslim Edilecektir.
- 5.Malzemeyi Tanımlayan Ve Paket/Balyalar Üzerinde Bulunan Etiketler Korunaklı Ve Okunabilir Olacaktır.
- 6.Nakliye Esnasında Malzemelerin Olumsuz Atmosfer Ve Çevre Kosullarından Zarar Görmemesi için Gerekli Tedbirler Yüklenici Tarafından Alınacaktır.

	Düzenleyen (Edited By)	Kontrol (Control)	Kontrol Müdürü (Control Manager)	Daire Ba kanı (Head of Department)
ADI SOYADI	ZEYNEP H LAL KOÇER		MURAT AKDEM R	ERB L B LG N
TAR H	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024
MZA				



MALZEME STEK FORMU

Rapor Tarihi : 19/04/2024
TÜ RASA (ERP)
(Model : 9010)

Belge Açıklamalar : TCDD TA IMACILIK A. . LE YAPILAN PROTOKOL GERE 2024 YILI MALAT SGMMNS(S) 40'LIK YÜK VAGONU IMALATI Ç N BA LANTI ELEMANI TEM N

stek No : 46789 Request No : stek.Tarihi : 20/03/2024 Request Date : ste i Yapan Birim : ÜPK DA RES BA KANLI I Requesting Unit : stek Yapılan ube: VAGON ÜRET M FABR KASI MÜDÜRLÜ Ü Requested Branch :

stek Sıra No	MALZEMEN N (MATERIAL)									
	Kodu (Code)	Adı (Name)	artname No	Teknik Bilgi	Resim No	Cinsi / Ölçüsü	Evsafı	Standardı	Normu	stek Miktarı
27	05-82-001-0032	BORU KELEPÇES			T2.002.764					2665 - AD
28	05-61-001-0001	KÖR TAPA G1"			TN1085-S01B-39AA		ÇEL K	DIN 910		205 - AD
29	05-61-001-0002	KÖR TAPA G2"			TN1085-S01B-44AA		ÇEL K	DIN 910		205 - AD
30	05-51-001-0155	N PEL G2"x G1"			TN2159-08ZA	G2"x G1"	ÇEL K	DIN 1566/ UIC 803-35		205 - AD
31	05-56-001-0001	T PARÇASI 1/2" x 1/4"				1/2" x 1/4"		UIC 803-35		410 - AD
32	02-56-090-0083	BORU BAPLANTI PARÇASI 1 1/4" x G1 1/4"				1 1/4" x G1 1/4"		UIC 803-35		410 - AD
33	02-56-090-0078	BORU BA LANTI PARÇASI 1/2" x G3/4"						UIC 803-35		615 - AD
34	02-56-090-0079	BORU BA LANTI PARÇASI 1/2" x G1"				1/2" x G1"		UIC 803-35		410 - AD
35	02-56-090-0080	BORU EK PARÇASI 1 1/4"				1 1/4"		UIC 803-35		1435 - AD
36	05-56-001-0002	T PARÇASI 1/2" x G1/2"				1/2" x G1/2"		UIC 803-35		1435 - AD
37	05-51-001-0156	N PEL G1/2" x G 1/2"			TN2160-04ZA	G1/2" x G 1/2"		DIN 1565 /UIC 803-35		205 - AD
38	02-56-090-0081	BORU BA LANTI PARÇASI 1/4" x G1/2"				1/4" x G1/2"		UIC 803-35		615 - AD
39	02-56-090-0082	BORU BA LANTI PARÇASI 1/4" x G1/4"				1/4" x G1/4"		UIC 803-35		1640 - AD

AÇIKLAMA

- 1.Malzemeler Galvaniz Kaplı Olacaktır. Ürün Tesliminde Ts En 10024-3.1 Belgesi Verilecektir.
- 2.Fren Boru Bağlantı Parçaları (30-41. kalemler) Uic 803-35'e Uygun; Konik Sıkma Ringli Alüminyum, Pırnç Veya Dökme Çelik Gövdeli Olacaktır.
- 3.Fren Boru Bağlantı Parçaları Belirtilen Olab Markası Harıcında Uic 803-35'e Uygunluk Sertifikasına Sahip Esdeger Farklı Bır Marka Olabilecektir.
- 4.Boruların çleri Pas, Tufal, Kir, Ve Yag Gibi Maddelerden Arındırılmış Olacak Ve Borular ki Ucu Sıkı Sekilde Kapak le Kapatılmış Vaziyette Teslim Edilecektir.
- 5.Malzemeyi Tanımlayan Ve Paket/Balyalar Üzerinde Bulunan Etiketler Korunaklı Ve Okunabilir Olacaktır.
- 6.Nakliye Esnasında Malzemelerin Olumsuz Atmosfer Ve Çevre Kosullarından Zarar Görmemesi için Gerekli Tedbirler Yüklenici Tarafından Alınacaktır.

	Düzenleyen (Edited By)	Kontrol (Control)	Kontrol Müdürü (Control Manager)	Daire Ba kanı (Head of Department)
ADI SOYADI	ZEYNEP H LAL KOÇER		MURAT AKDEM R	ERB L B LG N
TAR H	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024
MZA				

Belge Açıklamalar :		TCDD TA İMACILIK A. . LE YAPILAN PROTOKOL GERE 2024 YILI MALAT SGMMS(S) 40'LIK YÜK VAGONU İMALATI Ç N BA LANTI ELEMANI TEM N								
stek No : Request No :		46789	stek.Tarihi : Request Date	20/03/2024	ste i Yapan Birim : Requesting Unit :	ÜPK DA RES BA KANLI İ		stek Yapılan ube: Requested Branch :	VAGON ÜRET M FABR KASI MÜDÜRLÜ Ü	
stek Sıra No	M A L Z E M E N N (M A T E R I A L)									
	Kodu (Code)	Adı (Name)	artname No	Teknik Bilgi	Resim No	Cinsi / Ölçüsü	Evsafı	Standardı	Normu	stek Miktarı
40	05-56-001-0003	T PARÇASI 1/4"				1/4"		UIC 803-35		205 - AD
41	05-53-001-0085	D RSEK 1/2" x G1"				1/2" x G1"		UIC 803-35		205 - AD
42	50-85-002-0030	C VATA M16				M16 x 50 8,8		DIN 931/ EN ISO 4014		1640 - AD
43	50-86-014-0002	FRENL SOMUN				M16, 8		DIN 980 / DIN EN 10511		3280 - AD
44	50-85-002-0029	C VATA M12 x 65				M12 x 65	8.8	DIN 931 / EN ISO 4014		840 - AD
45	50-88-015-0046	YAYLI RONDELA B12 DIN 127				B12 DIN 127				840 - AD
46	50-86-002-0012	SOMUN M12				M12	4	DIN 934/ EN ISO 4032		840 - AD
47	50-85-001-0047	AKB C VATA M10X30 TS EN ISO 4017				M10X30 TS EN ISO 4017 8.8		DIN 933		10250 - AD
48	50-85-001-0020	AKB C VATA TS EN ISO 4017 (DIN 933)				M10X40 8,8				820 - AD
49	50-88-015-0047	RONDELA B10 DIN 127 DIN17221				DIN 127 DIN17221			DIN 127 DIN17221	11070 - AD
50	50-86-002-0010	SOMUN M10				M10	8	DIN 934 / ISO 4032		11070 - AD
51	50-88-001-0021	RONDELA				Ø50		DIN 125 / EN ISO 7089		410 - AD

AÇIKLAMALAR

- 1.Malzemeler Galvaniz Kaplı Olacaktır. Ürün Tesliminde Ts En 10024-3.1 Belgesi Verilecektir.
- 2.Fren Boru Bağlantı Parçaları (30-41. kalemler) Uıc 803-35'e Uygun; Konik Sıkma Ringli Alüminyum, Pırınç Veya Dökme Çelik Gövdeli Olacaktır.
- 3.Fren Boru Bağlantı Parçaları Belirtilen Olab Markası Harıcında Uıc 803-35'e Uygunluk Sertifikasına Sahip Esdeger Farklı Bır Marka Olabilecektir.
- 4.Boruların çleri Pas, Tufal, Kir, Ve Yag Gibi Maddelerden Arındırılmış Olacak Ve Borular ki Ucu Sıkı Sekilde Kapak le Kapatılmış Vaziyette Teslim Edilecektir.
- 5.Malzemeyi Tanımlayan Ve Paket/Balyalar Üzerinde Bulunan Etiketler Korunaklı Ve Okunabilir Olacaktır.
- 6.Nakliye Esnasında Malzemelerin Olumsuz Atmosfer Ve Çevre Kosullarından Zarar Görmemesi için Gerekli Tedbirler Yüklenici Tarafından Alınacaktır.

	Düzenleyen (Edited By)	Kontrol (Control)	Kontrol Müdürü (Control Manager)	Daire Ba kanı (Head of Department)
ADI SOYADI	ZEYNEP H LAL KOÇER		MURAT AKDEM R	ERB L B LG N
TAR H	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024
MZA				

Belge Açıklamalar :	TCDD TA IMACILIK A. . LE YAPILAN PROTOKOL GERE 2024 YILI MALAT SGMMNS(S) 40'LIK YÜK VAGONU IMALATI Ç N BA LANTI ELEMANI TEM N									
stek No : Request No :	46789	stek.Tarihi : Request Date	20/03/2024	ste i Yapan Birim : Requesting Unit :	ÜPK DA RES BA KANLI I			stek Yapılan ube: Requested Branch :	VAGON ÜRET M FABR KASI MÜDÜRLÜ Ü	
stek Sıra No	MALZEMEN N (MATERIAL)									
	Kodu (Code)	Adı (Name)	artname No	Teknik Bilgi	Resim No	Cinsi / Ölçüsü	Evsafı	Standartı	Normu	stek Miktarı
52	50-88-001-0022	RONDELA Ø36				Ø36		DIN 125 / DIN EN ISO 7089		820 - AD
53	50-88-001-0023	RONDELA Ø30				Ø30		DIN 125 /EN ISO 7089		1025 - AD
54	50-88-001-0024	RONDELA Ø24				Ø24		DIN 125 /EN ISO 7089		410 - AD
55	50-87-001-0050	KOP LYA				Ø5 x 40 St		DIN 94 / EN ISO 1234		410 - AD
56	50-87-001-0051	KOP LYA				St Ø6,3 x 50		DIN 94 /EN ISO 1234		410 - AD
57	50-87-001-0052	KOP LYA				St Ø10 x 50		DIN 94/ EN ISO 1234		1230 - AD
58	50-87-001-0053	KOP LYA				Ø10 x 56		DIN 94/ EN ISO 1234		820 - AD
59	50-87-001-0054	KOP LYA				St Ø10 x 71		DIN 94/ EN ISO 1234		410 - AD
60	05-82-001-0029	BORU KELEPÇES			T2002902					205 - AD

AÇIKLAMALAR

- 1.Malzemeler Galvaniz Kaplı Olacaktır. Ürün Tesliminde Ts En 10024-3.1 Belgesi Verilecektir.
- 2.Fren Boru Bağlantı Parçaları (30-41. kalemler) Uıc 803-35'e Uygun; Konik Sıkma Ringli Alüminyum, Pırnç Veya Dökme Çelik Gövdeli Olacaktır.
- 3.Fren Boru Bağlantı Parçaları Belirtilen Olab Markası Harıcında Uıc 803-35'e Uygunluk Sertifikasına Sahip Esdeger Farklı Bır Marka Olabilecektir.
- 4.Boruların çleri Pas, Tufal, Kir, Ve Yag Gibi Maddelerden Arındırılmış Olacak Ve Borular ki Ucu Sıkı Sekilde Kapak le Kapatılmış Vaziyette Teslim Edilecektir.
- 5.Malzemeyi Tanımlayan Ve Paket/Balyalar Üzerinde Bulunan Etiketler Korunaklı Ve Okunabilir Olacaktır.
- 6.Nakliye Esnasında Malzemelerin Olumsuz Atmosfer Ve Çevre Kosullarından Zarar Görmemesi için Gerekli Tedbirler Yüklenici Tarafından Alınacaktır.

	Düzenleyen (Edited By)	Kontrol (Control)	Kontrol Müdürü (Control Manager)	Daire Ba kanı (Head of Department)
ADI SOYADI	ZEYNEP H LAL KOÇER		MURAT AKDEM R	ERB L B LG N
TAR H	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024	18/04/2024
MZA				