

İletişim No / Contact Number: 444 0 747

<b>Aktivite / Activity No:</b>	<b>TI-0000693241-A001</b>		
<b>Kayıt adı / Activity Title:</b>	BAKIM		
<b>Servis Birimi / S. Desk:</b>	Turkey - Field Service Automation		
<b>Sözleşme / Contract no:</b>	7083000516	<b>Servis Uzmanı / Expert:</b>	Adiguzel, Kadir (Mr.) - TR_FS_AUTOMATION - Z004NYCA
<b>Sipariş / Order no:</b>	700000483671	<b>Bölüm / Department:</b>	RC-TR DI CS SD SO AMT

<b>Servis Talep Eden Müşteri / Sold-to Party</b>	<b>Servis Verilen Müşteri / Ship-to Party</b>
<b>Firma / Company:</b> TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ AŞ TÜPRAŞ	<b>Firma / Company:</b> TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ AŞ TÜPRAŞ
<b>Adres / Address:</b> ALTINOVA MAH. ATATÜRK BUL. I	<b>Adres / Address:</b> ALTINOVA MAH. ATATÜRK BUL.
<b>Konum / Location:</b> BAHŞILI - KIRIKKALE71480	<b>Konum / Location::</b> BAHŞILI - KIRIKK71480
<b>Ülke / Country:</b> Turkey	<b>Ülke / Country:</b> Turkey
<b>İletişim / Contact:</b> Ugus, Ismail	<b>İletişim / Contact:</b> Ugus, Ismail

<b>Ekipman / Equipment:</b>	
<b>UEID:</b> IB-51848206	
<b>Main Product Group:</b> SINAMICS G150 Cabinet Basic Infeed	<b>Technology:</b>
<b>Manufacturer:</b>	
<b>EQ Name Manufacturer:</b>	<b>EQ No. Manufacturer:</b>
<b>EQ Name End Customer:</b> Parça Dahil	<b>EQ No. End Customer:</b> PLC Bakım Çalışması
<b>Product no:</b> 6SL3710-2GH41-4AA3	<b>Product Serial no:</b>

<b>Mevcut durum / Actual Status</b>
PLC Bakımı

<b>Saha şartları / Site conditions</b>
Saha ISG açısından çalışmaya uygun

İletişim No / Contact Number: 444 0 747

### Yapılan işlemler / Work carried out

SBA kapsamında bulunan PLC'lerin program yedekleri alınıp diagnostic bufferları kontrol edildi. Sistemlerde bulunan güç kaynaklarının pilleri değiştirildi. Sistemler devrede olduğu için cihazlara hava tutulmadı. Yapılan çalışmanın ayrıntıları aşağıdaki gibidir.

-PLCID : 71000 --- DEMIWATER

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Backup dosyası güncel, yedeklendi.

-PLCID : 71001 --- KOMPRESSOR K1451

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71002 --- KOMPRESSOR K1452A

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71003 --- KOMPRESSOR K1452B

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71004 --- KOMPRESSOR K1452C

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71005 --- KOMPRESSOR K1651

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71006 --- KOMPRESSOR K1652A

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Programın hardware konfigürasyonu online proje ile farklı. Software tarafında sıkıntı yok. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71007 --- KOMPRESSOR K1652B

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Online program ile offline programda hem hardware hemde software farklı olarak gözüküyor. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71008 --- KOMPRESSOR K454A

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Programın hardware konfigürasyonu online proje ile farklı. Software tarafında sıkıntı yok. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71009 --- KOMPRESSOR K454B

Program PCS7 v6.1 ile yazılmış. Programın hardware konfigürasyonu online proje ile farklı. Software tarafında sıkıntı yok. Aralık 2023 tarihli backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 71010 --- ULTRAFILTRASYON (CWTP)

PLC'ye online olunup bloklar ayrı bir program altına kopyalandı. Sistemin backupı alındı.

-PLCID : 71011 --- 7250 A/B

Program PCS7 v8.0 ile yazılmış. Programın backup dosyası ES istasyonuna yedeklendi. ES bilgisayarına USB takılamadığı için backup dosyası alınamadı.

-PLCID : 95018 --- VAGON YIKAMA

TiaPortal v14 sp1 ile programlanmış. Sistemin backupı alındı.

-PLCID : 95100 --- 7200 A

TiaPortal v13 sp1 ile programlanmış. Müşterinin verdiği güncel backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 95101 --- 7200 B

TiaPortal v12 ile programlanmış. Müşterinin verdiği güncel backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 95102 --- 7240 A

TiaPortal v12 ile programlanmış. Müşterinin verdiği güncel backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 95103 --- 7240 B

TiaPortal v12 ile programlanmış. Müşterinin verdiği güncel backup dosyası yedeklendi.

-PLCID : 101651 --- TANKER DOLUM VRU

Sözleşmede mevcut değil. PLC'ye ID numarası verildi. TiaPortal v16 ile programlanmış. CPU içerisinden upload edilerek yedeklendi.

### Sonuç / Conclusion

Yapılan çalışmalar sonucunda PLC'lerde devam eden hatalar bulunmadığı gözlemlenmiştir.

İletişim No / Contact Number: 444 0 747

## Zaman çizelgesi / Tasks

Poz.	Başlangıç / Begin	Bitiş / End	Süre / Duration	Mesafe / Dist.	Aktivite Tipi / Task Type
T001	10:00 24-06-2025	16:00 24-06-2025	6,00	0 km	R - GDS YOL NM E1
T002	08:00 25-06-2025	08:30 25-06-2025	0,50	0 km	R - GDS YOL NM E1
T003	08:30 25-06-2025	16:30 25-06-2025	8,00	0	R - SRV NM E1
T004	16:30 25-06-2025	17:00 25-06-2025	0,50	0 km	R - DNS YOL NM E1
T005	08:00 26-06-2025	08:30 26-06-2025	0,50	0 km	R - GDS YOL NM E1
T007	08:30 26-06-2025	16:30 26-06-2025	8,00	0	R - SRV NM E1
T006	16:30 26-06-2025	17:00 26-06-2025	0,50	0 km	R - DNS YOL NM E1
T008	08:00 27-06-2025	08:30 27-06-2025	0,50	0 km	R - GDS YOL NM E1
T009	08:30 27-06-2025	16:30 27-06-2025	8,00	0	R - SRV NM E1
T010	16:30 27-06-2025	22:30 27-06-2025	6,00	0 km	R - DNS YOL FM HI E1

## Özet / Summary

Çalışma / Work (s / h): 24,00

Yol / Travel (s / h)

14,50

Hata tipi / Fault profile:

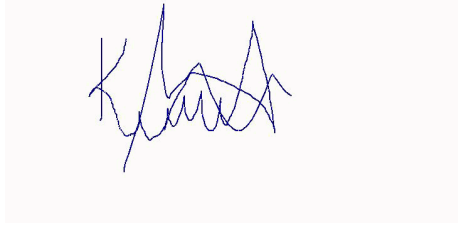
Aksiyon / Action:

Sonuç / Final Status: Work finished, technical check / trial run was done successfully

Rapor hazırlanma zamanı / Ticket reporting time: 27-06-2025 16:30

## Kullanılan Malzemeler / Material Consumption

Poz.	Ürün no / Product no	Tanım / Desc.	Adet / Qnt	Kullanım durumu / Use of Material	Sözleşmeli / Contracted
------	----------------------	---------------	------------	--------------------------------------	----------------------------



Servis Uzmanı İmzası / Service  
Expert Signature

Adiguzel, Kadir (Mr.) - TR\_FS\_AUTOMATION -  
Z004NYCA



Müşteri İmzası / Customer  
Signature

Ugus, Ismail  
Ismail.Ugus@tupras.com.tr  
+90 318 261 26 31

### İletişim bilgileriniz / Your contact information

Email: serviskoordinasyon.tr@siemens.co  
m

Tel /  
Phone.: