

FORMULAR F5

Obiectiv:

REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h

PROIECTANT:

Italferr S.p.A. (Liderul
Consoțului)
Scott Wilson - Obermeyer -
Tehnic

Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Categoria de lucrări: Instalații electrice			
		Fisa tehnica nr. 03	
		Utilaj/Echipament/Dotare:	01 IE 01 001 383
		Cod:	IE 03
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 1000kVA		
1.2	- factor de putere 0,8		
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecventa de ieșire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		
1.6	- capacitate rezervor motorină 1250l		
1.7	- debit aer ventilat 1224 m3/min		
1.8	- debit aer combustie 177 m3/min		
1.9	- dimensiuni de gabarit 4400x1770x2350 mm		
1.10	- greutate grup electrogen 7670 kg		
2	Specificatii de performanță si conditii privind siguranta in exploatare		
2.1	- normativ 17/2002		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
3.1	- agrement AFER		
3.2	- carte tehnică in limba romană		
4	Conditii de garantie si postgarantie		
4.1	garantie conform contract		
4.2	in garantie gratuit (perioada de garanție este indicată în specificația tehnică atașată la caietul de sarcini); postgarantie contracost.		

			0004-2008-01-00000001 Tehnic
Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Categoria de lucrări: Instalații electrice			
		Fisa tehnica nr. 02	
		Utilaj/Echipament/Dotare:	01 IE 05 001 382
		Cod:	IE 02
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 200kVA		
1.2	- factor de putere 0,8		
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecvența de ieșire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		
1.6	- capacitate rezervor motorină 515l		
1.7	- debit aer ventilat 20825 m3/h		
1.8	- debit aer combustie 640 m3/h		
1.9	- dimensiuni de gabarit 3000x1300x1750 mm		
1.10	- greutate grup electrogen 1800 kg		
2	Specificatii de performanță si conditii privind siguranta in exploatare		
2.1	- normativ I7/2002		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
3.1	- agrement AFER		
3.2	- carte tehnică in limba romana		
4	Conditii de garantie si postgarantie		
4.1	garantie conform contract		
4.2	in garantie gratuit (perioada de garanție este indicată în specificația tehnică atașată la caietul de sarcini); postgarantie contracost.		
4.3	-asistenta tehnica la montaj si PIF.		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		
5.1	Tabloul de anclansare automată al rezervei (TAAR) va fi de tipul cu trei surse de energie electrică: - rețeaua trifazată din Sistemul Energetic Național (sursă trifazată) - transformatorul coborâtor din linia de contact (sursă monofazată) - grupul electrogen cu pornire automată (sursă trifazată)		

		Ofertant, (semnătură autorizată]		
FORMULAR F5				
	Obiectiv: REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h			PROIECTANT: Italferr S.p.A. (Liderul Consortiului) Scott Wilson - Obermeyer - Tehnic
	Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
	Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
	Categoria de lucrări: Instalații electrice			
			Fisa tehnica nr. 02	
		Utilaj/Echipament/Dotare:	01 IE 07 001 382	
		Cod:	IE 02	
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini		Corespondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
<i>0</i>	<i>1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>
1	Parametri tehnici si functionali			
1.1	- putere nominală 200kVA			
1.2	- factor de putere 0,8			
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%			
1.4	- frecvența de ieșire 50 ± 0,5			
1.5	- turație 1500 rot/min			
1.6	- capacitate rezervor motorină 515l			
1.7	- debit aer ventilat 20825 m3/h			
1.8	- debit aer combustie 640 m3/h			
1.9	- dimensiuni de gabarit 3000x1300x1750 mm			
1.10	- greutate grup electrogen 1800 kg			

FORMULAR F5			
Obiectiv: REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h			PROIECTANT: Italferr S.p.A. (Liderul Consoțului) Scott Wilson - Obermeyer - Tehnic
Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
Categoria de lucrări: Instalații electrice			
Utilaj/Echipament/Dotare:			Fisa tehnica nr. 02
Cod:			01 IE 11 001 382
			IE 02
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 200kVA		
1.2	- factor de putere 0.8		
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecvența de ieșire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		
1.6	- capacitate rezervor motorină 515l		
1.7	- debit aer ventilat 20825 m3/h		
1.8	- debit aer combustie 640 m3/h		
1.9	- dimensiuni de gabarit 3000x1300x1750 mm		
1.10	- greutate grup electrogen 1800 kg		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranta in exploatare		
2.1	- normativ 17/2002		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante		
3.1	- agrement AFER		
3.2	- carte tehnică in limba romană		
4	Condiții de garanție și postgaranție		
4.1	garanție conform contract		

4.2	in garantie gratuit (perioada de garanție este indicată în specificația tehnică atașată la caietul de sarcini); postgaranție contracost.			
4.3	-asistența tehnică la montaj și PIF.			
5	Alte condiții cu caracter tehnic			
5.1	Tabloul de anclansare automată al rezervei (TAAR) va fi de tipul cu trei surse de energie electrică:			
	- rețeaua trifază din Sistemul Energetic Național (sursă trifază)			
	- transformatorul coborât din linia de contact (sursă monofază)			
	- grupul electrogen cu pornire automată (sursă trifază)			
	Ofertant,			
	(semnătură autorizată]			
FORMULAR F5				
Obiectiv:			PROIECTANT:	
REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h			Italferr S.p.A. (Liderul Consorțiului)	
			Scott Wilson - Obermeyer -	
			Tehnic	
Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA				
Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA				
Categoria de lucrări: Instalații electrice				
			Fisa tehnică nr. 04	
Utilaj/Echipament/Dotare:			01 IE 12 008 385	
Cod:			IE 04	
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini		Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1		2	3
1	Parametri tehnici și funcționali			
1.1	- putere nominală 50kVA			

Obiectiv: REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h			PROIECTANT: Italferr S.p.A. (Liderul Consortiului) Scott Wilson - Obermeyer - Tecnici
Sectiunea 1: BRASOV - SIGHISOARA			
Lot 1: BRASOV - SIGHISOARA			
Categoria de lucrări: Instalații electrice			
Utilaj/Echipament/Dotare:			Fisa tehnica nr. 02
Cod:			01 IE 13 001 382
			IE 02
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 200kVA		
1.2	- factor de putere 0,8		
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecvența de ieșire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		
1.6	- capacitate rezervor motorină 515l		
1.7	- debit aer ventilat 20825 m3/h		
1.8	- debit aer combustie 640 m3/h		
1.9	- dimensiuni de gabarit 3000x1300x1750 mm		
1.10	- greutate grup electrogen 1800 kg		
2	Specificatii de performanță si condiții privind siguranta in exploatare		
2.1	- normativ 17/2002		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante		
3.1	- agrement AFER		
3.2	- carte tehnică in limba romana		
4	Condiții de garantie și postgaranție		
4.1	garanție conform contract		
4.2	in garanție gratuit (perioada de garanție este indicată în specificația tehnică atașată la caietul de sarcini); postgaranție contracost.		
4.3	-asistenta tehnica la montaj si PIF.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

5.1	Tabloul de anclansare automată al rezervei (TAAR) va fi de tipul cu trei surse de energie electrică:		
	- rețeaua trifazată din Sistemul Energetic Național (sursă trifazată)		
	- transformatorul coborât din linia de contact (sursă monofazată)		
	- grupul electrogen cu pornire automată (sursă trifazată)		
	Ofertant, (semnătură autorizată)		
FORMULAR F5			
	Obiectiv: REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h		PROIECTANT: Italferr S.p.A. (Liderul Consortiului) Scott Wilson - Obermeyer - Tecnic
	Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA		
	Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA		
Categoria de lucrări: Instalații electrice			
		Fisa tehnica nr. 04	
	Utilaj/Echipament/Dotare:	01 IE 14 009 385	
	Cod:	IE 04	
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 50kVA		
1.2	- factor de putere 0,8		
1.3	- tensiunea de ieșire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecvența de ieșire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		

(semnătură autorizată)

FORMULAR F5

Obiectiv:

REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h

PROIECTANT:

Italferr S.p.A. (Liderul
Consortiului)
Scott Wilson - Obermeyer -
Tecnic

Sectiunea 1: BRASOV - SIGHISOARA

Lot 1: BRASOV - SIGHISOARA

Categoria de lucrări: Instalații electrice

Fisa tehnica nr. 02

Utilaj/Echipament/Dotare:

01 IE 17 001 382

Cod:

IE 02

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3

1	Parametri tehnici si functionali		
1.1	- putere nominală 200kVA		
1.2	- factor de putere 0,8		
1.3	- tensiunea de iesire 3x400/230 ± 10%		
1.4	- frecventa de iesire 50 ± 0,5		
1.5	- turatie 1500 rot/min		
1.6	- capacitate rezervor motorină 515l		
1.7	- debit aer ventilat 20825 m3/h		
1.8	- debit aer combustie 640 m3/h		
1.9	- dimensiuni de gabarit 3000x1300x1750 mm		
1.10	- greutate grup electrogen 1800 kg		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranta in exploatare		
2.1	- normativ 17/2002		

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante			
3.1	- agrement AFER			
3.2	- carte tehnică in limba romană			
4	Conditii de garantie și postgarantie			
4.1	garantie conform contract			
4.2	in garantie gratuit (perioada de garanție este indicată în specificația tehnică atașată la caietul de sarcini); postgarantie contracost.			
4.3	-asistenta tehnica la montaj si PIF.			
5	Alte conditii cu caracter tehnic			
5.1	Tabloul de anclansare automată al rezervei (TAAR) va fi de tipul cu trei surse de energie electrică:			
	- rețeaua trifazată din Sistemul Energetic Național (sursă trifazată)			
	- transformatorul coborâtor din linia de contact (sursă monofazată)			
	- grupul electrogen cu pornire automată (sursă trifazată)			
		Ofertant, (semnătură autorizată]		
FORMULAR F5				
	Obiectiv: REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZA MAXIMĂ DE 160 km/h			
				PROIECTANT: Italferr S.p.A. (Liderul Consortiului) Scott Wilson - Obermeyer - Tehnic
	Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
	Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA			
	Categoria de lucrări: Instalații electrice			
			Fisa tehnica nr. 02	
		Utilaj/Echipament/Dotare:	01 IE 19 001 382	
		Cod:	IE 02	

