

Сертификат соответствия
процесса контроля производства
№ 1921/2012

Этим Inspecta Latvia подтверждает, что

Изделия железобетонные сборные:

- 1) Фундаменты под металлические опоры ВЛ 35-500 кВ, 750 кВ;
- 2) Фундаменты составные;
- 3) Фундаменты повышенные, составные;
- 4) Анкерные плиты и ригели для закрепления опор ЛЭП 35 – 750 кВ согласно Приложениям

ПРОИЗВОДИМЫЕ:

ОАО «СВЕТЛОГОРСКИЙ ЗАВОД ЖБИИК»

ул. Мирошниченко 25, г. Светлогорск, Гомельская область, 247400, Республика Беларусь;
рег. № 400005115

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА:

ул. Мирошниченко 25, г. Светлогорск, Гомельская область, 247400, Республика Беларусь

СЕРТИФИЦИРОВАНЫ ОСНОВЫВАЯСЬ НА:

Схему сертификации, основанную на начальной оценке контроля процесса производства продукта с последующим надзором, включающим оценку контроля процесса производства,

ПРОДУКТ СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ:

LVS EN 13369:2018

«Общие правила для бетонных изделий заводского изготовления», декларируемые свойства - прочность бетона при сжатии, долговечность изделия, сталь арматурная, огнестойкость, детализация изделия.

Сертификат впервые выдан 23 мая 2012 года и остается в силе при условии, что применяемый стандарт, строительный продукт и условия производства продукта не будут иметь существенных изменений.

28 февраля 2020 года

Мартыньш Маскавс
Руководитель институции сертификации

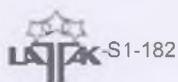


Сертификат составлен на 1 (одном) листе с приложением и на 5 (пяти) листах



Продукт: Фундаменты под металлические опоры ВЛ 35-500 кВ, 750 кВ

Наименование продукции	Размеры, мм			Объем ед. м ³	Масса ед. тн	Морозостойкость	Водонепроницаемость	Класс бетона
	t	b	h					
Ф1-2	1200	300	2700	0,59	1,5	F150-200	W4-8	C30/37
ФК1-2	1200	300	2200	0,54	1,4	F150-200	W4-8	C30/37
Ф2-2	1500	400	2700	0,96	2,4	F150-200	W4-8	C30/37
Ф2-2-с								
Ф3-2	1800	400	2700	1,17	2,9	F150-200	W4-8	C30/37
Ф3-2-с								
Ф4-2	2100	400	2700	1,36	3,4	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-2-с								
Ф4-4	2100	400	2700	1,36	3,4	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-4-с								
Ф5-2	2400	400	3200	1,79	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-2-с								
Ф5-4	2400	400	3200	1,79	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-4-с								
Ф6-2	2700	450	3200	2,24	5,8	F150-200	W4-8	C30/37
Ф6-2-с								
Ф6-4	2700	450	3200	2,24	5,8	F150-200	W4-8	C30/37
Ф6-4-с								



AS Inspecta Latvia
 Skanstes iela 54A, Rīga
 LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
 F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

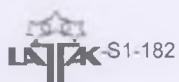
ПРИЛОЖЕНИЕ №1 (продолжение)

СЕРТИФИКАТ № 1921/2012



Наименование продукции	Размеры, мм			Объем ед. м ³	Масса ед. тн	Морозостойкость	Водонепроницаемость	Класс бетона
	t	b	h					
Ф1-А	1500	400	3200	1,0	2,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф1-Ас								
Ф2-А	1800	400	3200	1,2	3,0	F150-200	W4-8	C30/37
Ф2-Ас								
Ф3-А;Ф3-А-350	2100	400	3400	1,7	4,3	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-А;Ф4-А-350	2400	400	3400	2,0	5,0	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-А;Ф5-А-48; Ф5-А-350	2700	450	3400	2,5	6,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф6-А;Ф6-А-48; Ф6-А-350	3000*20 20	520	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
Ф3-Ам	2100	400	3115	1,7	4,3	F150-200	W4-8	C30/37
Ф3-Ам-с								
Ф4-Ам	2400	400	3115	2,0	5,0	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-Ам-с								
Ф5-Ам	2700	450	3115	2,5	6,3	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-Ам-с								
Ф6-Ам	3000*20 20	520	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
Ф6-Ам-с								

Мартыньш Маскавс
Руководитель институции сертификации



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

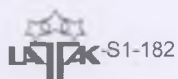
www.kiwa.com/lv



Продукт: Фундаменты составные

Наименование продукции	Размеры, мм			Объем ед. м ³	Масса ед. тн	Морозостойкость	Водонепроницаемость	Класс бетона
	t	b	h					
ФС1-А; ФС1-А-48; ФС1-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ФС2-А; ФС2-А-48; ФС2-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ФС1-АМ	2020	3000	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ФС2-АМ	2020	3000	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37

Мартыньш Маскаво
Руководитель институции сертификации



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

ПРИЛОЖЕНИЕ №3

СЕРТИФИКАТ № 1921/2012



Продукт: Фундаменты повышенные, составные

Наименование продукции	Размеры, мм			Объем ед. м ³	Масса ед. тн	Морозостойкость	Водонепроницаемость	Класс бетона
	t	b	h					
ФПС5-А; ФПС5-А-48; ФПС5-А-350	2700	450	3400	2,5	6,5	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0,27	0,7	F150-200	W4-8	C30/37
ФПС6-2	2700	450	3200	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0,76	1,9	F150-200	W4-8	C30/37
ФПС6-4	2700	450	3200	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0,76	1,9	F150-200	W4-8	C30/37
ФСС1-4	3500* 2700	600	-	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	2300	0,37	0,92	F150-200	W4-8	C30/37
ФСП1-А; ФСП1-А-48; ФСП1-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0,76	1,9			
	-	400	1800	0,76	1,9			
ФСП2-А; ФСП2-А-48; ФСП2-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0,76	1,9			
	-	400	1800	0,76	1,9			
Ф3-А5	2100	400	3400	1,8	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-А5;Ф5-А5-48	2700	450	3400	2,5	6,25	F150-200	W4-8	C30/37
Ф3-05	1800	400	2700	1,17	2,9	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-05	2000	400	2700	1,33	3,4	F150-200	W4-8	C30/37

Мартыньш Маскава
Руководитель институции сертификации



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

ПРИЛОЖЕНИЕ №4

СЕРТИФИКАТ № 1921/2012



Продукт: Анкерные плиты и ригели для закрепления опор ЛЭП 35-750 кВ

Наименование продукции	Размеры, мм				Объем ед. м ³	Масса ед. тн	Морозостойкость	Водонепроницаемость	Класс бетона
	h	L	b	a					
ПА1-1	450	1000	1000	-	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
ПА1-2	450	1500	1000	-	0,28	0,7	F150-200	W4-8	C30/37
ПА2-1	600	2000	1500	-	0,65	1,6	F150-200	W4-8	C30/37
ПА2-2	600	3000	1500	-	0,89	2,2	F150-200	W4-8	C30/37
ПА3-1	600	3000	2000	-	1,15	2,8	F150-200	W4-8	C30/37
ПА3-2	600	4000	2000	-	1,43	3,7	F150-200	W4-8	C30/37
P1	140	1500	500	620	0,08	0,2	F150-200	W4-8	C30/37
P1A	200	3000	400	620	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
AP5	200	3000	400	620	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
AP6	200	3500	500	700	0,27	0,76	F150-200	W4-8	C30/37
AP7	200	2000	300	400	0,09	0,23	F150-200	W4-8	C30/37
AP8	350	6000	640	810	1,04	2,6	F150-200	W4-8	C30/37

Мартыньш Маскавс
Руководитель институции сертификации



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

Certificate of conformity of the factory
production control No. 1921/2012

Inspecta Latvia has granted this certificate as proof that

Precast concrete products:

- 1) Foundations for metal supports of High-Voltage Power Lines 35-500 kV, 750 kV;
- 2) Multi-element foundations;
- 3) Raised foundations, multi-element;
- 4) Anchor slabs for High-Voltage Power Lines 35-500 kV according to Annex

PRODUCED BY:

**OJSC "SVETLOGORSK FERRO-CONCRETE
PLANT"**

25 Miroshnichenko street, Svetlogorsk, Gomel region, 247400, Republic of Belarus; reg. No. 400005115

ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLANT:

25 Miroshnichenko street, Svetlogorsk, Gomel region, 247434, Republic of Belarus

CERTIFIED ACCORDING:

Certification scheme, based on initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control, continuing surveillance, assessment and evaluation of factory production control.

PRODUCT COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS OF STANDARD:

LVS EN 13369:2018

„Common rules for precast concrete products” declared properties: concrete compressive strength, durability, reinforcing/prestressing steel, fire resistance and detailing of product.

This certificate was first issued on 23 May 2012 and will remain valid as long as neither the standard, the construction product, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly.

28 February 2020

Mārtiņš Maskavs
Certification Manager



Certificate issued on 1 (one) page with the Annex on 5 (five) pages



Product: Foundations for metal supports of High-Voltage Power Lines 35-500 kV, 750 kV

Designation	Dimensions, mm			Volume, m ³	Mass, t	freeze/thaw resistance	Resistance to water penetration	Concrete, class
	t	b	h					
Φ1-2	1200	300	2700	0,59	1,5	F150-200	W4-8	C30/37
ΦK1-2	1200	300	2200	0,54	1,4	F150-200	W4-8	C30/37
Φ2-2	1500	400	2700	0,96	2,4	F150-200	W4-8	C30/37
Φ2-2-c								
Φ3-2	1800	400	2700	1,17	2,9	F150-200	W4-8	C30/37
Φ3-2-c								
Φ4-2	2100	400	2700	1,36	3,4	F150-200	W4-8	C30/37
Φ4-2-c								
Φ4-4	2100	400	2700	1,36	3,4	F150-200	W4-8	C30/37
Φ4-4-c								
Φ5-2	2400	400	3200	1,79	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Φ5-2-c								
Φ5-4	2400	400	3200	1,79	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Φ5-4-c								
Φ6-2	2700	450	3200	2,24	5,8	F150-200	W4-8	C30/37
Φ6-2-c								
Φ6-4	2700	450	3200	2,24	5,8	F150-200	W4-8	C30/37

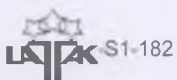
Annex No.1 (continuation)

Certificate No. 1921/2012



Designation	Dimensions, mm			Volume, m ³	Mass, t	freeze/thaw resistance	Resistance to water penetration	Concrete, class
	t	b	h					
Φ1-A	1500	400	3200	1,0	2,5	F150-200	W4-8	C30/37
Φ1-Ac								
Φ2-A	1800	400	3200	1,2	3,0	F150-200	W4-8	C30/37
Φ2-Ac								
Φ3-A;Φ3-A-350	2100	400	3400	1,7	4,3	F150-200	W4-8	C30/37
Φ4-A;Φ4-A-350	2400	400	3400	2,0	5,0	F150-200	W4-8	C30/37
Φ5-A;Φ5-A-48; Φ5-A-350	2700	450	3400	2,5	6,5	F150-200	W4-8	C30/37
Φ6-A;Φ6-A-48; Φ6-A-350	3000*20 20	520	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
Φ3-Am	2100	400	3115	1,7	4,3	F150-200	W4-8	C30/37
Φ3-Am-c								
Φ4-Am	2400	400	3115	2,0	5,0	F150-200	W4-8	C30/37
Φ4-Am-c								
Φ5-Am	2700	450	3115	2,5	6,3	F150-200	W4-8	C30/37
Φ5-Am-c								
Φ6-Am	3000*20 20	520	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
Φ6-Am-c								

Mārtiņš Maskava
Certification manager



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

Inspecta Latvia
Trust, Quality & Progress

Annex No.2

Certificate No. 1921/2012



Product: Multi-element foundation

Designation	Dimensions, mm			Volume, m ³	Mass, t	freeze/thaw resistance	Resistance to water penetration	Concrete, class
	t	b	h					
ΦC1-A; ΦC1-A-48; ΦC1-A-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ΦC2-A; ΦC2-A-48; ΦC2-A-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ΦC1-AM	2020	3000	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ΦC2-AM	2020	3000	3115	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37

Mārtiņš Maskavs
Certification manager



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

Inspecta Latvia
Trust, Quality & Progress

Annex No.3

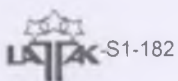
Certificate No. 1921/2012



Product: Raised foundations, multi-element

Designation	Dimensions, mm			Volume, m ³	Mass, t	freeze/thaw resistance	Resistance to water penetration	Concrete, class
	t	b	h					
ФПС5-А; ФПС5-А-48; ФПС5-А-350	2700	450	3400	2,5	6,5	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0,27	0,7	F150-200	W4-8	C30/37
ФПС6-2	2700	450	3200	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ФПС6-4	2700	450	3200	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	1800	0.76	1.9	F150-200	W4-8	C30/37
ФСС1-4	3500* 2700	600	-	2,7	6,9	F150-200	W4-8	C30/37
	-	400	2300	0,37	0,92	F150-200	W4-8	C30/37
ФСП1-А; ФСП1-А-48; ФСП1-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9			
	-	400	1800	0.76	1.9			
ФСП2-А; ФСП2-А-48; ФСП2-А-350	2020	3000	3400	2,7	6,8	F150-200	W4-8	C30/37
	1700	3000	380	0.76	1.9			
	-	400	1800	0.76	1.9			
Ф3-А5	2100	400	3400	1,8	4,5	F150-200	W4-8	C30/37
Ф5-А5;Ф5-А5-48	2700	450	3400	2,5	6,25	F150-200	W4-8	C30/37
Ф3-05	1800	400	2700	1,17	2,9	F150-200	W4-8	C30/37
Ф4-05	2000	400	2700	1,33	3,4	F150-200	W4-8	C30/37

Martins Maskavs
Certification manager



S1-182

AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

Inspecta Latvia
Trust, Quality & Progress

Annex No.4

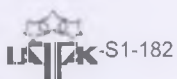
Certificate No. 1921/2012



Product: Anchor slabs for High-Voltage Power Lines 35-500 kV

Designation	Dimensions, mm				Volume, m ³	Mass, t	freeze/thaw resistance	Resistance to water penetration	Concrete, class
	h	L	b	a					
ПА1-1	450	1000	1000	-	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
ПА1-2	450	1500	1000	-	0,28	0,7	F150-200	W4-8	C30/37
ПА2-1	600	2000	1500	-	0,65	1,6	F150-200	W4-8	C30/37
ПА2-2	600	3000	1500	-	0,89	2,2	F150-200	W4-8	C30/37
ПА3-1	600	3000	2000	-	1,15	2,8	F150-200	W4-8	C30/37
ПА3-2	600	4000	2000	-	1,43	3,7	F150-200	W4-8	C30/37
P1	140	1500	500	620	0,08	0,2	F150-200	W4-8	C30/37
P1A	200	3000	400	620	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
AP5	200	3000	400	620	0,2	0,5	F150-200	W4-8	C30/37
AP6	200	3500	500	700	0,27	0,76	F150-200	W4-8	C30/37
AP7	200	2000	300	400	0,09	0,23	F150-200	W4-8	C30/37
AP8	350	6000	640	810	1,04	2,6	F150-200	W4-8	C30/37

Martins Maskavs
Certification manager



AS Inspecta Latvia
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

T. +371 67 607 900
F. +371 67 607 901
latvia@kiwa.com

www.kiwa.com/lv

Inspecta Latvia
Trust, Quality & Progress