



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI ÎN DOMENIUL AMENAJĂRII TERITORIULUI,
URBANISMULUI ȘI ARHITECTURII, CU FUNCȚII TERITORIALE
"URBANPROIECT"

PROIECT EXECUTIE

RECONSTRUCȚIA CLĂDIRII PARLAMENTULUI RM
DIN BD. STEFAN CEL MARE ȘI SFINT, 105, MUN. CHIȘINĂU

Blocul administrativ al Parlamentului RM

Blocul B

OBIECT № 15100/21 - R

COMPARTIMENT : R (REZISTENTA)

Director general

G. Vlas

Inginer - șef

V. Damaschin

AȘP

Iu. Hangan

IȘP

I. Polevaia



CHIȘINĂU 2021

PERECENЬ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ "R3"

Лист	Наименование	Примечан.
1	Общие данные. (Начало).	
1.1	Общие данные. (Окончание).	
2	Схема расположения металлической стойки в осях 11-12 на отк. 33.200	
3	Узлы крепления стойки Км-1 Узел 1, 4	
4	Узлы крепления стойки Км-1 Узел 2	
5	Узлы крепления стойки Км-1 Узел 3	



Desenele de executie sunt elaborate in coraspundere cu normele si regulile in vigoare si asigura criteriile principale ale calitatii reglementate de legea privind calitatea in constructii:

- A - siguranta in exploatare;
- B - siguranta la foc;
- C - igiena, sanatatea oamenilor, racolarea si protectia mediului;
- D - izolatia termica, hidrologia si economie de energie;
- E - protectie contra zgomotului;
- G - utilizare sustenabila a resurselor naturale

ASP Hangan lu.
ISP Polevala I.

1. Рабочие чертежи проекта крепления стойки для молниезащита над существующими конструкциями блока "Б" на отк. 45.40 разработаны на основании:
 - закона о разрешении выполнения строительных работ №163, статья 14, пункт "г"
 - расчета металлической стойки на статические (ветровые) и сейсмические нагрузки
 - архитектурно-планировочных решений
 - задания от заказчика
2. В проекте приняты следующие нормативные характеристики и нагрузки:
 - расчетная температура наружного воздуха - (-16°C)
 - нормативное значение ветрового давления - 0.3 кПа
 - нормативное значение снегового покрова - 0.5 кПа
 - расчетная сейсмичность площадки - 8 баллов
 - расчетная сейсмичность здания - 8 баллов
 - степень огнестойкости здания - II
 - класс ответственности здания - I
3. За условную отк. 0.000 принят уровень чистого пола 1-го этажа существующего здания, что соответствует абсолютной отметке по генплану 89.150.
4. Стальные конструкции запроектированы в соответствии с указаниями СНиП II-23-81 "Стальные конструкции. Нормы проектирования".
5. Материал конструкций указан в технической спецификации металла.
6. Все заводские соединения - сварные (сварка ручная или автоматическая).
7. Электропроводы принять типа ЗАДА по ГОСТ 9467-75.
8. Изготовление стальных конструкций вести в соответствии с указаниями СНиП III-18-75 "Металлические конструкции. Правила производства и приемки работ".
9. Монтаж стальных конструкций вести в соответствии с указаниями СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".
10. Все металлические конструкции окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 по грунту ГФ021(1 слой).
11. Производство строительно-монтажных работ и обеспечение качества исполнения этих работ должно осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.01.01-85 и нормативных документов, оговоренных на чертежах.
12. Чертежи металлического каркаса разработаны на стадии КМ, служащей исходными данными для разработки чертежей марки КМД, которые являются основанием для производства работ.



ASP	Certificat № 0275	от 28.06.2019г		
ISP	Certificat № 0724	от 27.04.2021г.		
Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor			15/10/21 - R	
Mod. Nr. part.	Planșe Nr. doc.	Semnal.		
ASP	Iu. Hangan			
ISP	I. Polevala	15.10.21		
RECONSTRUCȚIA CLĂDIRII PARLAMENTULUI RM DIN BD. ȘTEFAN CEL MARE ȘI ȘIȘINȚ, 105, MUN. CHIȘINĂU				
Blocul administrativ al Parlamentului RM				
Blocul B				
Общие данные. (Начало).				
				
URBANPROIECT				
ORIGINAL				

Перечень работ, по которым обязательно составляются акты на скрытые работы, согласно СНиП 3.01.01-85

№ этапа	Наименование	Примечан.
1	Закрепление на площадке разбивочных осей	
2	Монтаж металлоконструкций	
3	Сварка стальных конструкций	
4	Антикоррозионная защита	

Перечень этапов работ, по которым обязательно составляются акты сдачи в эксплуатацию данного этапа

№ этапа	Наименование	Примечание
1	Монтаж металлической стойки	
2	Антикоррозионная защита	

Прилагаемые и ссылочные материалы

Поз.	Наименование	Примечание
	Ссылочные материалы	
1	15100/09-1-R. Blocul administrativ al Parlamentului RM (Вл. А, Б, В)	Проект 2009г.
2	06.9941-1-КК (Отсек Б) Административное здание ЦК КТМ.	Проект 1973г.
3	Соединения сварных арматурных и закладных изделий железобетонных конструкций.	ГОСТ 14098-91
	Прилагаемые материалы	
1	Письмо от Парламента Республики Молдова	4 листа

Проект металлоконструкций для крепления молниеприемника к существующими конструкциями блока "Б" предусматривает выполнение следующих работ:

- Устройство временного дощатого настила ($F=10m^2$) на новую кровлю между осями 11-12В;
- Устройство отверстия в существ. кровле (см. состав кровли)
- изготовление стойки Км
- монтаж метал. стойки Км поглатно
- восстановление кровельного покрытия

Beneficiar de proiecte 0105

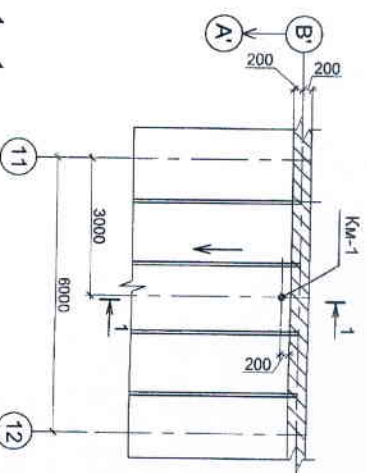
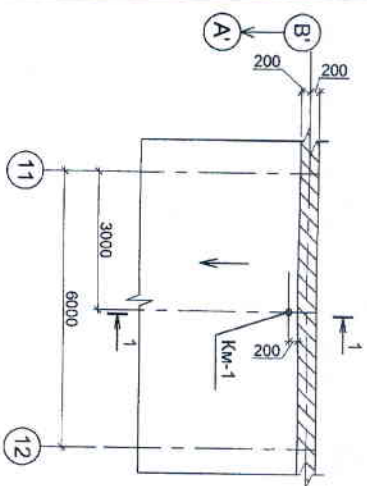
Maslo Nicolai
Domeniile B.12.7

Nr. de inregistrare a proiectului
Valabil de la 09.02.2022 pana la 09.02.2027
5.06.2023



Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor		15100/21 - R	
Mod	Nr part	Planșă nr doc	Semnal. Data
ISP	1	Polevaia 14.06.05.23	
RECONSTRUCȚIA CLĂDIRII PARLAMENTULUI RM DIN BD. ȘTEFAN CEL MARE ȘI ȘPIRI. 105, MUN. CHIȘINĂU		Blocul administrativ al Parlamentului RM Blocul B	
Obține datele (Ochianie).		Faza	Planșă
		PE	1.1
URBANPROJECT		INCP	

Схема расположения существующих
метал. балок покрытия на отм. 37,960



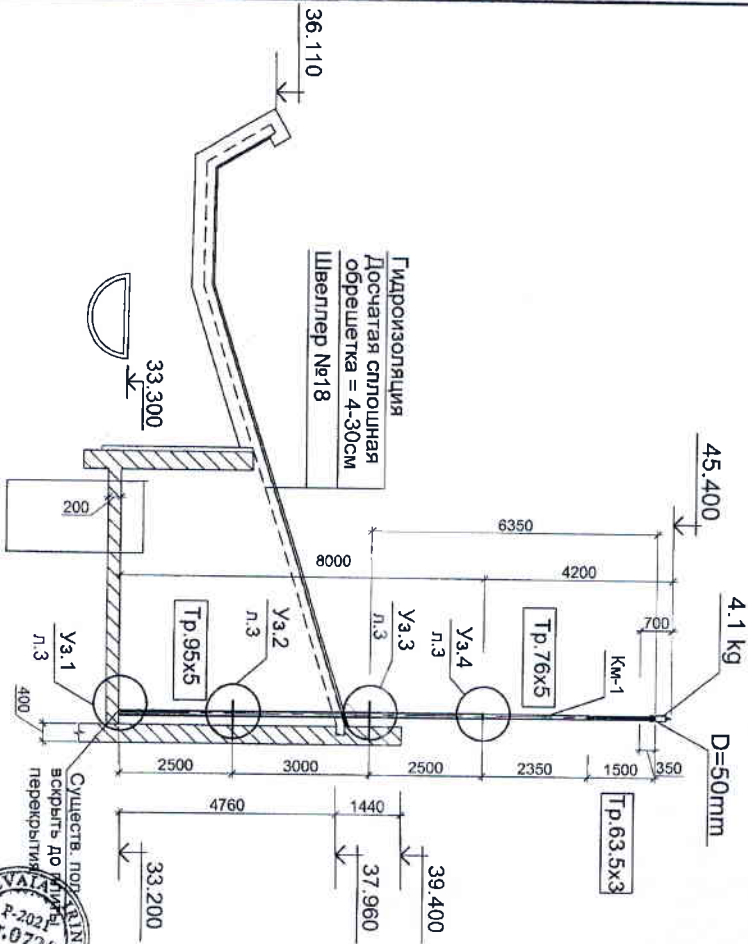
Проз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Коп.	Масса φ2, кг
Км-1	Данный лист	Металлическая стойка Км-1	1	
Уз.1	лист	Узел 1	1	
Уз.2	"	Узел 2	1	
Уз.3	"	Узел 3	1	
Уз.4	"	Узел 4	3	

Спецификация элементов металллической стойки Км-1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Ком.	Масса ед.изм	Масса общий изм
1	Данный лист	Труба 95х5 ГОСТ 10704-91 L=8000	1	88.80	88.80
2	То же	Труба 76х5 ГОСТ 10704-91 L=2350	1	20.56	20.56
3	"	Труба 63.5х3 ГОСТ 10704-91 L=1500	1	6.72	6.72
		Итого			116.10
		Неучтенный и наплавленный металл 4%			4.65
		Всего			120.75

1. Данный лист см. совместно с л.3

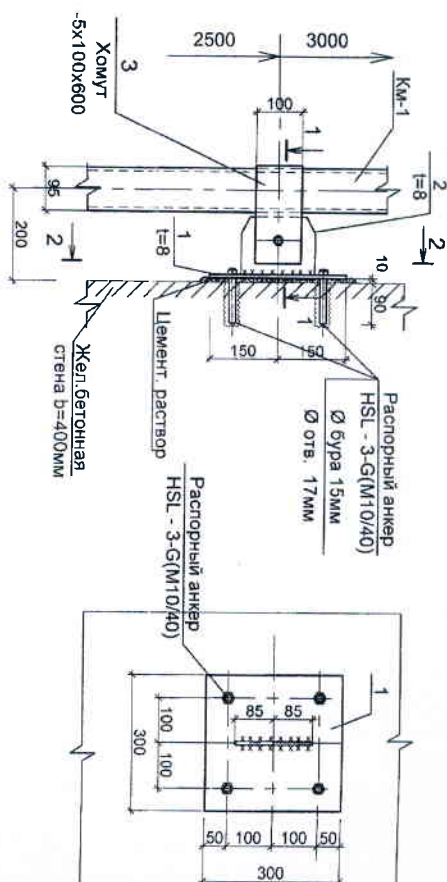
Venitator de proiecte OIOS
Maslo Nicolai
Domeniile B.I.2.7
Nr. de înregistrare a studiului *Maslo*
Validat de la 09.02.2022 până la 09.02.2027
506.2013



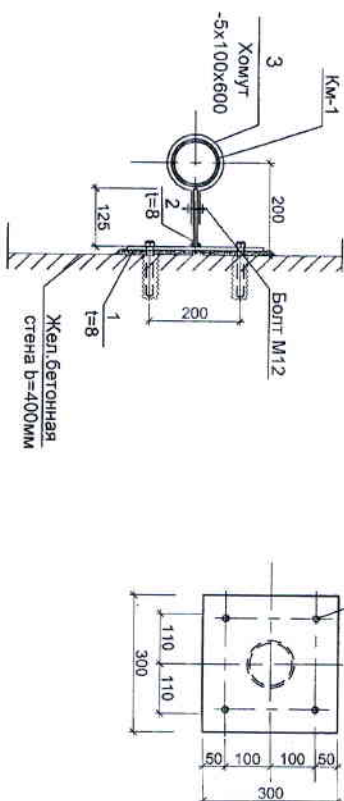
Beneficiar:					15100/21 - R				
					RECONSTRUCTIA CLADIRII PARLAMENTULUI RM DIN BD. STEFAN CEL MARE SI SFINT. 105, MUN. CHISINAU				
Mod.	Nr part	Pianșe în doc.	Semnal	Data					
	I. Poalevaia	<i>[Signature]</i>	95-23						
					Cхема расположения метатраншиков стройки Молниезащиты в осях 1'-1'-12 на отк. 33,200				
					Blocul administrativ al Parlamentului RM Blocul B				
					Faza	Pianșa	Pianșa		
					PE	2			
					 URBANPROJECT INCIP CHISINAU				

Beneficiar:					15100/21 - R				
					RECONSTRUCTIA CLADIRII PARLAMENTULUI RM DIN BD. STEFAN CEL MARE SI SF. INT. 105, MUN. CHISINAU				
Mod	Nr. part.	Planşa	Nr. doc.	Semnal.	Data				
SP						I. Potevala <i>19.05.23</i>			
						Кремлевые мемориальной стройки Km-1 Учен 1, 4			
						Blocul administrativ al Parlamentului RM Blocul B Faza Planşa Planşe PE 3			
						 URBANPROJECT CHISINAU INCP			

2-2



1-1



Π03.1

Спецификация элементов узла 2							
Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		Кол.	Масса ед.изм.	Масса общий кг	
1	Данный лист	- 8х300	ГОСТ 103-76	L= 300	1	5,70	5,70
2	То же	- 8х125	ГОСТ 103-76	L= 170	1	1,50	1,50
3	"	- 5х100	ГОСТ 103-76	L= 600	1	2,40	2,40
		Итого				9,60	
		Неучтенный и оплавленный металл 4%				0,40	
		Всего				10,00	✓
	HIL TI	Распорный анкер HSL - 3-G(M10/40)		4			
	Болт M12			1			

Спецификация элементов узла 2

Verificator de proiecte 0105
Maslo Nicolai
Domeniile B.12.7
Nu de înregistrare a studiului
"scutit de la 09.07.2022 până la 09.07.2027"
5.06.2025

1. Данный лист см. совместно с л.2
2. Качество сварных соединений должно удовлетворять требованиям ГОСТ 10922-75. Сварку металлургических элементов выполнять электродом Э42А, ГОСТ 9467-75 непрерывным швом. Высота шва должна быть равна 6 мм. Сварного шва – по длине свариваемого элемента.
3. Металлическая поверхность, подготовленные к производству антикоррозионных работ не должны иметь заусениц, острых кромок, сварочных брызг, наплывов, прожогов, дефектов, неровностей, а так же солей, жиров и загрязнений. Конструкции должны быть обработаны в один слой П-21. Для защиты конструкций от коррозии применяется окраска за два раза эмалью ПГО-115 толщиной 55 мкм.

Beneficiary:

15100/21 - R

RECONSTRUCȚIA CLADIRII PARLAMENTULUI RM
DIN BD. STEFAN CEL MARE ȘI SFÎNT, 105, MUN. CHIȘINĂU

Parlamentului RM

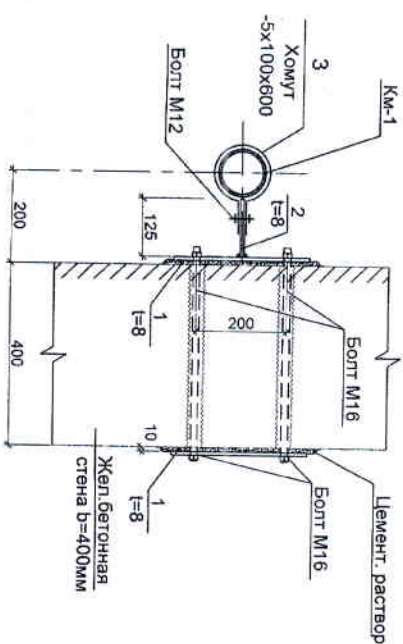
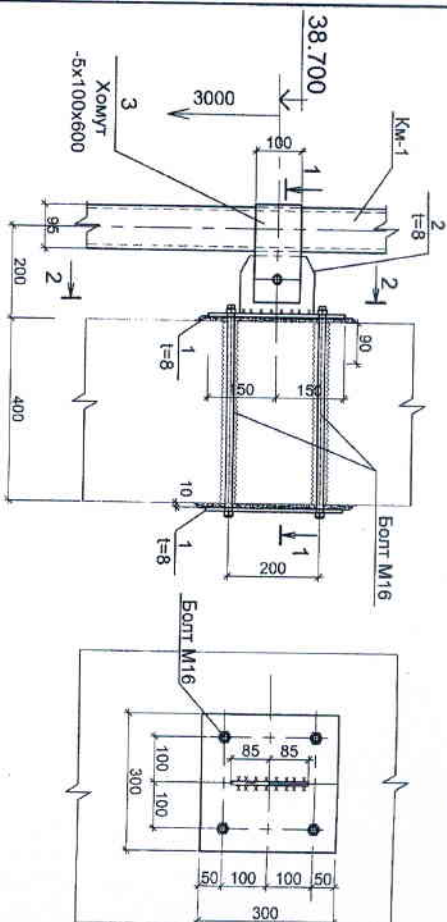
Bloccul 5

на металлопластиковой стальной трубе

Узгон 2

URBANPROJECT
CHISNALL
INCP



$$\underline{\underline{2-2}}$$


1 - 1

Спецификация элементов узла 3						
Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Масса ед.мг	Масса общий кг	
1	лист 4	- 8х300 ГОСТ 103-76 L= 300	2	5,70	11,40	
2	Данный лист	- 8х125 ГОСТ 103-76 L= 170	1	1,50	1,50	
3	"	- 5х100 ГОСТ 103-76 L= 600	1	2,40	2,40	
		Итого			15,30	
		Неучтенный и несплавленный металл 4%			0,60	
		Всего			15,90	
		Болт М12	1			✓
		Болт М16	4			

Спецификация элементов узла 3

Verificator de proiecte 0105

Maslo Nicolai

Domestic B. 12.7

Valabil de la 09.02.2022 pînă la 09.02.2027

5.06.2023

1. Данный лист см. совместно с л. 2
2. Качество сварных соединений должно удовлетворять требованиям ГОСТ 10922-75. Сварку металлических элементов выполнять электродами Э42А, ГОСТ 4467-75 непрерывным швом. Высота шва должна быть равна 6 мм, L сварного шва - по длине свариваемого элемента.
3. Металлические поверхности, подготовленные к производству антикоррозионных работ не должны иметь заусенцы, острых кромок, сварочных брызг, наплывов, прожогов, дефектов, неровности, а так же солей, жиров и загрязнений. Конструкции должны быть обработаны в один слой ПЭ 21. Для защиты конструкций от коррозии применяется окраска за два раза эмалью ПФ-115 толщиной 55 мкм.

Beneficiary:

15100/21-R

RECONSTRUCTIA CLADIRII PARLAMENTULUI RM
DIN BD. STEFAN CEL MARE SI SFINT, 105, MUN. CHISINAU

3locul administrativ a
Parlamentului RM

Blocul 5

3 Крепление металлической стойки КМ-1

Учен 3



INCP
URBANPROJECT
CHIȘINĂU