ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-645.94

ЗРУ 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ (ЗРУ 10-9x18-ЖБ-31-1-КК-П)

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц00236-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-645.94

ЗРУ 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ
(ЗРУ 10-9х18-ЖБ-31-1-КК-П)

A/Ib60M 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН АО "ИНСТИТУТ СЕВЗАПЗНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

ЭТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ДЕПАРТАМЕНТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ МИНТОП-ЭНЕРГО РОССИИ ПРОТОКОЛОМ ОТ 05.07.94 N4

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Calm

Е. И. БАРАНОВ Л. В. ЛУРЬЕ

			j	2
7.5		Содержание альбома		
Альбом 5	Обоэначение	Наименование	Стр	7.
	407-3-645.94-ЭП.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП	3	
407-3-645.94	-AC.BM	Ведомость потрейности в материалах 3РУ 10-9х18-ЖБ-31-1-КК-П	41	0
407	-0B.BM	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	11	
-				
and the second				
Взат. инв. N				
Падпись и дата				
Инд. И падл.				

400236-05 3 Фаамат А4 Инв. И падл. Падпись и дата Взам. инв. И

	строки		Наименов	ание м	атер	иала		Kođ			Приме-
2	Ист		и едини	ица изм	1ерен	ия	мате	гриала	ед. изм.	Кол.	чание
Альбом 5	1	Ста	иь сортов	ая кон	стру	кцианная	095	000			
A/IB	2	Пра	кат из ст	али угл	перой	ในстой					
	3	абщ	120 HQ3HQ	чения в	. пре	д <i>ело</i> м					
	4	тек	учести О,	02 ΜΠι	1(23 i	KT/MM)					
	5	Мар	ка ВС тЗ кі	п							
	6	<i>Y20.</i>	лок 50x50	7x5,			7		168	0,1	
	7	Παλι	оса 4х30						168	0,028	
	8		δ = 2						168	0,1	
	9	Ита	го стали (copmot	ם או	онструкци·	·				
	10	ОННО	ой в натур	альнов	і мас	се, п				0,228	
	11										
	12										
	13										
	14										***************************************
	15		_								
	16										
	17										
	18										
	19										
	20										
_	21										
5	22										
3						Привязан					
יותרם	Инв).N		-							
0011				,		40	7-3-	-645	5.9	4 <i>-9</i> [1.BM
1		н. отд. антр.	Роменский 🗸 Карпад	Porge	04.94	Ведамо	ть потр	ребносп	עו		ист Листав
	ГИГ.	7	Лурье	A.	04.94	Ð r	атериал	DX K		P CEROL FIGUR	7 7
	HU	ч. гр.	Карпов	1/2/	04.94	компл	екту ма			Courm_	:РГОСЕТЬПРОЕКТ Петербирг
								40023	6-05	4	

Альбам 5

Подпись и дата Вэам. инв. N

											4
	строки		Наименов	ание м	атер	V 0 /10	Koð			Приме-	
	ИСШ		и едини	ица изм	<i>ере</i> н	ия	материала	ед. изм.	Кол.	чание	
	1	Бит	умы нефп	пяные ц	i c/10!	нцевые	025600				
	2	Бип	умы нефп	пяные с	трац	<i>I</i> Мельные					
	3	тве,	рдых марс	ж, т			025621	168	0,130		
	4	Сар	товой про	кат об	ыкна	веннага					
	5		Ka	нест ва			093000				
	6	Ста	иь арматі	урная к	70CC	a A-I, m	093 009	168	0,430		
	7	Ста	иь армату	урная к	//000	а А-Ш, т	093004	168	2,120		
	8	Ста	иь армат	урная і	<i>(10CC</i>	a A-IV, m	093006	158	0,220		
	9	Ста	иь армат	урная н	(/IOCC	a AT-V, m	093007	168	0,220		
	10	Ита	izo capmot	дага пр	акат	а					
	11	оδы	кновенног	го каче	ства,	, Т		168	2,990		
ļ	12	Ста	иь сортав	дая, т			093100,				
	13						093200,				
Ì	14						093300	168	0,325		-
	15	Ста	иь capmat	дая кон	стру	кционная, т	095100,				
	15						095200,				_
	17						095300	168	0,275		
Ì	18	Пра	кат листо	овой ря	∂00 00	ĵ, m	097100,		-		
	19			-			097200,				
	20			-			097300	168	0,455		
	21	Ито	га стали (в нати	ольн	иай массе, т		158	4,045		
									.,,,,,,		
			·····		,						
				+		Привязан					
	Ин).N		-							
						407	-3-645	.94	i-AC.1	BM	
		н. атд. Санто.	Раменский Лизинава	James	<i>05.94</i> 05.94	Ведомасл	ть патребност	Ш	Стадия /	lucm /lucmot	}
ļ	ГИ	7 <i>стр.</i>	Парфенов		05.94 05.94		п е ри ал ах		CEDA ADOLE	AFORETI TOO	J-779
		н. гр. к. 1к.	Шленова Лизинава	BULL	05.94 05.94	3PY 10-9x18	3- <i>ЖБ-31-1-КК</i>	-/7		РГОСЕТЬПРОЕ. -Петерб <u>і</u> ўгг	ΚI
_				,,	ا در.دح		4002	86-05	5	MOTE A/	

Альбам 5

Взам. инд. N

Падпись и дата

Инв. И падл.

-								
נשטטעו	Наименование материала	Koð			Приме-			
' l>		материала	ед. ИЗМ.	Кол.	чание			
1								
	? сортаменту							
3		093100,						
[4		0 9510 0	<i>168</i>	0,275				
(5	Сталь среднесортная, т	093200,						
ŧ	5	095200	168	0,460				
	7 Сталь мелкасортная, т	093300,						
٤	3	<i>09530</i> 0	168	2,040				
4	В Катанка, т	093400	168	0,815				
10	Сталь талстолистовая рядовых							
1:	марок (ат 4 мм), т	097100	168	0,455				
1.	? Металлои з делия промышленнога							
1.	з наэначения (метизы)	120000						
1.	4 Провалока стальная низкоуглеро-							
1	5 дистая обыкнавенного качества для							
10	5 ж елез обетона В-I, т	121300	168	0,015				
1	7 Проволака стальная ниэкоуглеро-							
18	В дистая периодического профиля							
1.	9 Bp-I, m	121400	158	0, 5 65				
2	О Итога металлоизделий промышлен-	121300,						
_2	1 нага на з начения, т	121400	158	0,680				
2	2 Итого стали, приведеннай к стали							
2	3 класса А-I, т		168	5,370				
2	4 Та же к стали марки С 235, т		168	1,055				
		Т						
		[Привяз	ан				
		F		-				
\dashv		-						
	/05		NHB.N	4 C DA	/lucm			
407-3-645.94-AC.BM								

400236-05

Альбам 5

Взам. инв. N

инв. И подл. Падпись и дота

	страки	Наименование материала	Код		<i>V</i>	Приме-		
)	N CM	и единица измерения	материала	ед. и з м.	Кол.	чание		
י ווחסטויר	1	Всего стали, приведенной к						
Ĉ	2	классу А-I и марке С 235, т		158	6,425			
	3	Сталь и эконамичные прафили						
	4	проката	095000					
	5	Сталь марки С 235						
	5	[<i>8,m</i>		168	0,103			
	7	□ <i>10, m</i>		168	0,687			
	8	L 40x40x4, m		168	0,002			
	9	L 50x50x5 , m			0,047			
	10	L 63x63x5 , m	į	1	0,587		1	
	11	L 75x75x6 , m		168	0,399			
	12	L 56x36x5 , т		168	0,109			
	13	1. 90x55x6 , т			0,277			
	14	L90x56x8, m		168	0,008			
	15	ø 6, m		158	0,036 0,007			
	16	Ø 14, m	168					
	17	ø 20 , m		168	0,060			
	18	ø 24, m	è	168	0,048			
	19	ε=2, m		168	0,170			
	20	S = 5, m		168	0,054			
	21	6= 6, m		168	0,378			
	22	S = 8, m	â	168	0,022			
	23			158	0,057			
	24	S=14,m		168	0,015		7	
				•				
			_					
				Привяз	аан			
	1		ŀ			+ +	\dashv	
		<u></u>		Инв.N				
		407-3	3-645.9	4-1	4 <i>C.BM</i>		<u>ист</u> . З	

ина. И подл. Подпись и дата Вэам. инв. И

	страки	Наименование материала	Кад		,	Приме-	
2	νсп	и единица измерения	материала	ед. изм.	Кал.	чани е	
כ השטמות	1	§=2 0, m		168	0,001		
Ž	2	Круг 16, т		158	0,230		
	3	Круг 20, т		168	0,010		
	4	Квадрат 28, т		168	0,002		
	5	Сталь рифл. чечевичн. 8=5, т		168	0,128		
	6	Сталь кровельная, т		158	0,300		
	7	Итаго стали сортовой в натураль-					
	8	най массе, т		168	3,747		
	9	В том числе па укрупненному					
	10	сортаменту					
	11	Балки и швеллеры, т	092500	158	0,790		
	12	Сталь крупносортная, т	093100,				
	13		095100	168	1,318		
	14	Сталь среднесортная, т	093200,				
	15		095200	168	0,231		
	16	Сталь мелкасортная, т	093300,				
	17		095300	168	0,237		
	18	Катанка, т	093400	168	0,036		
	19	Сталь толстолиставая рядовых	-				
	20	марок (ат 4 мм), т	097100	168	0,665		
	21	Сталь тонколистадая рядодых					
	22	марак (от 1,9 мм), т	097400	168	0,170		
	23	Сталь кровельная, т	097400	168	0,300		
	24	Итого стали сартовой, приведенной					
	25	к стали марки С 235, т		168	3,747		
				Привяз	ан		
							_
_			ŀ			+	_
		 		Инв.N			
		407-	<i>-3-645</i>	.94	-AC.E	$\langle M \rangle = -1$	<u>ист</u> 4
_			40023	6-05	8		

Альбом 5

Вэам. инв. N

Инв. И подл. Подпись и дата

							6
	страки	Наименавание материала	Код			Приме-	.
	N ст,	и единица измерения	материала	ед. изм.	Кол.	чание	
	1	Всега стали по маркам сортовой,					
	2	металлоиэделий промышленнага					
	3	назначения в натуральной массе, т		168	8,472		
	4	В том числе по укрупненнаму					
	5	сартаменту					
	6	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,790		
	7	Сталь крупнасортная, т	093100,				
	8		095100	168	1,593		
j	9	Сталь среднесортная, т	093200,				
	10		095200	168	0,691		
	11	Сталь мелкасартная, т	093300,				
	12		095300	168	2,277		
	13	Катанка, т	093400	168	0,851		
	1	Сталь талстолистовая рядовых					
	15	марак (от 4 мм), т	097100	168	1,120		
	16	Сталь тонколиставая рядовых					
	17	марок (ат 1,9 мм), т	097400	168	0,170		
	18	Сталь кровельная, т	097400	168	0,300		
	19	Всего приведеннай стали к					
	20	классу А-I и марке С 235, т		168	10,172		
	21	Втом числе на:					
	22	иэгатовление сборных желеэобетон-					
	23	ных и бетанных конструкций, т		168	<i>5,425</i>		
	24	страительные стальные конструкции, т		168	3,747		
	25	Трубы стальные, т	138500	168	0,068		
			Г				
		4		Привяз	IDH .		
_			<u> </u>				
				NHO.N			lucm
		407	-3-645	.94	-AC.E	$M - \Gamma$	5

	строки	Наименование материала	Koð			Приме-	
ņ	И ст	и единица измерения	материала	ед. изм.	Ko/1.	чание	
4/lbodin 5	1	Трубы и муфты асбестоцементные	578600				
7	2	Трубы и муфты асбестоцементные					
	3	безнапарные, м усл. труб	<i>578630</i>	027	5,050		
	4	Материалы лакокрасочные (белила,					
	5	олифа и т. д.), кг	231000	166	14		
	5	Блаки дверные в сборе					
	7	(комплектно), м2	<i>536110</i>	055	3,15		
	8	Расход пиломатериалав в круглом					
	9	ЛЕГЕ, М ³		113	0,55		
	10	<i>Щебень,</i> м ³	<i>571110</i>	113	104		
	11	Гравий , м ³	<i>571120</i>	113	2		
	12	Песок строительный прирадный, м	571140	113	100		
	13	Заполнители пористые, м ³	571200	113	47,5		
	14	Асбест (асботкань), т	<i>572100</i>	168	0,030	=	_
	15	Цемент	573000				
	16	Портландцемент, т	573110	168	45,400		
	17	М 300, т	<i>573151</i>	168	15,660		╝
	18	М 400, т	573112	168	22,540		
	19	M 500, m	<i>573113</i>	16 8	7,100		
	20	Цемент, при веде нный к марке М 400,					
	21	всего, т		168	43,500		
	22	В там числе на изготавление:					
	23	монолитных железабетанных и бе-					
	24	танных канструкций, т		168	10,720		
							١
			-			····	_
				Привяз	OH		
					 	+	\dashv
		190		NHB.N		1 //1	ucm .
		l 4 <i>07</i> -	<i>3-645.</i>	94	-AL.B	МГ	6
	-05 10						

Kni Наименование материала Поиме-Кал. ед. изм и единииа измерения материала чание сборных железобетонных и бетонных констрикций, П 158 27,500 Кирпич строительный (дключоя комни), тыс. шт. 574120 798 6.050 Известь строительная, т *168* 0.044 574410 6 Материалы тепло- и эвукоизоля-576000 7 иионные 8 Ячеистый бетон. м 3 113 27 9 Материалы рулонные кровельные и 10\гидроизоляционные (материалы мяг-11 кие кровельные и изоляционные), м² 577400 12 |Рубероид, м² 577402 055 200 13 Стеклорибероид, м² 055 828 14 15 15 17 18 19 24 25 Паивязан Лист 407-3-645.94-AC.BM

Вэам. инв.

Подпись и дата

Инв. И подл.

1500236-05

	страки		Ноименов	оние м	отер	סונסטו	T	Код		Ver	Приме-
5	Ист		и едини	и пр	<i>ере</i> н	ия		мотериала	ед. изм.	Kon.	чоние
4льбам 5	1	Сталь сортовоя, т						093000	158	0,1	
AM	2	B m	ом числе п	о укру	пнен	ному					
	3	сорі	таменту								
	4	сто	иь крупнос	ортна:	Я,	1.	77	093100	168	0,015	
	5	בוחם	иь среднес	ортно	Я,	1.	77	093200	168	0,025	
	6	сталь мелкосортная, т				77	093300	168	0,06		
	7	Итс	120 CM0/JU,	привей	Эенно	й к столи					
	8	C 3	8/23,				77				
	9	Ста	иь сортов	ая кон	стру	кционноя		095000	168	0,1	
	10	Про	кот из ст	оли угл	repoi	đucmoŭ					
	11	обц	јего назно	чения с	. npe	делом					
	12	тек	учести О,О	02 По ((23	(Z/MM²), I	77		168	0,1	
	13	Вт	ом числе п	о укру	пнен	ному					
	14	сорі	томенту								
	15	cma	ль тонкол	истова	1Я,						
	16	mo/	щиной от	1 80 1,8	3 MM,	1	77	<i>097300</i>	168	0,1	
	17	cma	иь кробель	НОЯ,			77	097400	168	0,05	
	18	Итс	20 стали (copmot	ού κ	онструк-					
	19	цио	ционной, приведенной к стали								
	20	K/IQ	cc a C 38/2	?3,		ſ	n		158	0,25	
	21										
Вэам. инб. N	22										
מא. מ	<u> </u>		 								
B						При в язан					
аша											
Падпись и дата	Инг	∂. N	<u> </u>								
oguni						/ ()	-	7 (//	- 0	/ 05	2 014
"	2-615 94					40	/	'- <i>3-</i> 645) . 9	4-UE	S.BIYI
īgu.		107.37			Ведомо	СШ	ъ потребност	บ	Стадия /	lucm /lucmob	
Инв. И падл.	ГИГ				в материолах к						
Ħ.	Ha	Нач. гр. Карпов Ти. 04.94							СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Санкт-Петербург		
								40023	6-05		мат А4
										TUU	THEFT TO