## типовой проект

211-1-271.84

Детские ясли-сад на 50 мест (в конструкциях серии I.090.I-I)

Альбом ІУ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕВНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИГУТ ТИПСВОГО ЛЕОЕКТИРОВАНЬЯ Свердловский филма

620062, г.Свердловск-62, ул.Чэбышева,4 Заказ № 1177 Инг. № 20025-04 тирах/30

Сдано в печать 26.04 1985г цена 0-34

## FOCYJIAPCTBEHHHM KOMUTET TO FPARJAHCKOMY CTPONTEJILCTRY И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

Центральный научно-исследовательский институт экспериментального проектирования

**ЦНИИЭПграждансельстрой** 

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

211-1-271.84

Альбом ІУ

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер мастерской № I Б.И. Доронин Главный архитектор проекта И.Н. Шишков

211-1-271,84	Iy
проект	Альбом
JOUG	

Обозначение	Наименование	Примечание стр.					
2II-I-27I.84-EM	Содержание	2					
2II-I-27I.84-AC-EM	Ведомость объемов сборных бетон- ных и железобетонных конструкций к марке AC	3					
2II-I-271 84 - -AC 0-I-BM	Ведомость потребности в материа- лах для марки AC.O-I	4:5					
2II-I-27I 84 - -AC.I-I-BM	Ведомость потребности в материа- лах для марки AC.I-I	6 <b>÷</b> II					
2II-I-27I.84 - -0B.I-I-BM	.84 - Ведомость потребности в материа- лах для марки ОВ.I-I						
2II-I-27I.84 - BK.I-I-BM	Ведомость потребности в материа- лах для марки ВК.I-I	13					
211-I-271.84 - -30.I-I-BM	Ведомость потребности в материа- лах для марки ЭО.I-I	14					
2II-I-271.84 - -CC.I-I-EM	Ведомость потребности в изтериа- лах для марки СС.I-I	<b>I</b> 5					
2II-I-27I.84 - AB.I-I-BM	Ведомость потребности в материа- лах для марки AB.I-I	Ie					
		,					
	ПРИВЯЗАН						
NHE Nº	7						
777	2II-I-27I.84-AC-BM						
	Солетичние	Іист   Дистов І І НИИЭП					
Разр. Семенова	гражда	нсельстрой Москва					
	20025-04						

1						
S cmook		ование гр констру	уппы элементов кций	Код	Количе- ство, мЗ	Приме- чание
I	Плиты плос	кие		584200	3,8	
2	Плиты бето	нные		584100	1,52	
3	В Ступени кр	ылец		589100	1,6	
4	Перемычки			582800	3,65	
5	Плиты подо	конные		584100	0,63	;
6	Плиты покр	RNTE		584100	112,4	
7	Панели сте	новые нар	ужные	583100	148,84	:
8	В Панели сте	новые вну	тренние	583200	19,41	
9	Фризовые ка	эмни		584100	5,03	
3 10	О Стаканы (на	в кровле)		584100	0,28	
To wooding					297, 16	
-						
		<del></del>		1	1	
						<u> </u>
-				<del> </del>	<u> </u>	
				<b>I</b>	1	
$\sqcap$						
			Привязан			
Ин	IB.M					
			211	-I-27I.84-B	ı	
4			Ведомость объе	мов сбор-		Листов
S -		-	I ных бетонных и	железобе-	PI	<u> </u>
ME.	конт Шишков зраб Семенова		тонных констру марке АС		ЦНИ граждансе	ын Эльстрой
[Ñ]Pa	зраб Семенова	1 certis 1			L	

Bann

: fuo. 12 подп Педпись и дата

OK K	Наименование м	чатериала		Код		K	оличест	гво
Nectpoku	и единица изм	ерения		материала	ед. изм.	חאד	инд.	Bcero
1	Сортовой прокат (	быкно вен-	-					
2	ного качества			093000				
3	Сталь арматурная							
4	класса А-І,		T		168	0,07	0,02	0,09
5	Сталь катанка,		Ŧ	093400	168	0,07	0,02	0,09
6	диам. 6,	5	T	ø 6	168	0,05	0,01	
7	диам. 8,		T	ø 8	168	0,02	0,01	L
8	Сталь арматурная							
9	класса АП,		T		168	•••	0,02	0,02
10	Сталь мелкосортн	эя,	т	093300	168	_	0,02	0,02
"	диам. 10		T	ø IO	I <b>6</b> 8		0,02	
12	Сталь арматурная							
13	класса АШ,		r	093004	168	0,02	-	0,02
14	Сталь мелкосортн	ея,	Ţ	093300	168	0,02	_	
15	диам. IO,		<u>.                                    </u>	ø IO	168	0,02	-	
16	Итого сортового	троката			1			
17	обыкновенного ка	чества,	T	093000	361	0,09	0,04	0,13
18	Сталь сортовая к	онструк-			1			
10	ционная и прокат				1			
20	листовой							
c.	Примечанне В грас втерналов, потребное для внадартных изделий, а в п их (нетиповых) конструкций	книзготовлення сфе "ини"— к изделин	нвитиям	x M			مرده به المردد المرد	
		Прив	я33ч					
						<u></u>		
Nu:	a. Na	H						
				211-1-271.	84-AC	. O-I-I		
_		<del> </del> -				_		<del></del> -
		Be Be	донос:	вь потребнос	rif	Стадия	Лист	THETO
h.	конт Шишков - Зараб Семенова Сем	A H	Marep	малах для ма	рки	Prog-	THUME	ī
1	obsolvenous to to to	<del></del>		**************************************		1 - 7001	кдансе:	TOUT DOI

20025-04

דעוות שחש חוות מוועד

Подитсь

2	1
-	١
•	ť
2	
Š	
2002	
$A \pi \pi G_{OM}$	

	Š		Наименование материала					T	Код			К ,лич ство			
	Necrpek			един						M	атериала	ед. изм.	тип	инд.	Bcero
	1	Cop	то	вой г	150	кат				7					
	2	обы	KH	эвенн	or	о ка	чест	BS			093000				
	3	Ста	ЛЬ	арма	ту	рная									
	4	кла	CC	a A-I	,				T			168	2,34	-	2,34
	5	Ста	ль	мелт	:00:	ртн	ая,		T	(	<b>93</b> 300	168	0,6		
	6	диа	м.	ΙΟ,					T	T ,	6 10	<b>I6</b> 8	0,07		-
	7	диам. I2,					T		d 12	168	0,53	-			
	8	Сталь катанка,					T		093400	168	1,74		-		
	9	диам. 6,					т	,	s 6	168	0,11	-			
	10	диа	v.	8,					T	,	8 8	<b>I6</b> 8	I,63	-	-
Альбом IV	11	Ста	ЛЬ	арма	ary]	рная				T					
Š	12	кла	CC	a AII,	•				T	1	093009	168	0,46	-	0,46
Аль	13	Ста	ЛЬ	мелн	toc	ртн	ая,	3-201-	T	1	093300	168	0,46	-	-
	14	диа	м.	IO,					T	1	8 IO	I68	0,396	-	-
	15	диа	м.	12,					T	1,	6 I2	168	0,003	-	-
	16	диа	м.	I6,					T	1	6 I6	168	0,034	_	_
	17,	Ста	ЛЬ	арма	ту	рная	кла	cca A	П, т		93004	I <b>6</b> 8	I,332	0,54	I,872
	18	Ста	ЛЬ	сред	ιне	сорт	ная,			1					
	10	диа	м.	20,					T	,	<b>3 2</b> 0	168	0,234	_	-
	20									T					
S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	Примечание В графе "тип" указано количество материалов потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий														
W Sec					<u>+</u>			Привя	IJGH						
1	-	$\overline{}$			+		$\vdash$	├	<del></del>				L		
7810					丰			1							
ב ני	NHB.	s. No						·							
20-3107-7		2II-I-27I.84-AC.I-I-BM								BM					
2-2					1		Ведомост в матери AC.I-I				ь потребности алах для марки			Лист	Листов
20-3107-7	H.K	OHT	Пип	KOB	1-	/=	1-	1 AC	* 1-1				l _	ENNH	II ьстрой

	Ē	1		Кол		K	оличес	SEC.
	Necrpori	Найменование материала и единица измерения		материала	ед.	THE		Berre
				093300	TEO	0,647		
	-	Сталь мелкосортная, диам. IC,	T	ø 10		0,33		0,647
	2		T	<del> </del>		<del></del>		
	3	диам. I2,	T	ø I2	<del></del>	0,005		
	4	диам. 14,	T	ø 14		0,09		
	5	диам. 16,	T	ø I6		0,2		-
	6	диам. 18,	T	ø 18		0,022		
	7	Сталь катанка,	T	093400				I,225
	8	диам. 6,	T	ø 6		0,32		-
	٩	диам. 8,	T	8 &	1168	0,465		
_	10			 	<del>-  </del> -	<del></del>	J.,	
3	<u>                                     </u>	класса AIУ,	<u>T</u>	093006	168	0,04		0,04
чльоом	12	Сталь мелкосортная,						
AJIE	13	диам. 14,	T	ø I4	168	0,04	-	_
	14	Сталь арматурная				! !		
ļ	15	класса AIУ,	T	093007	168	1,098	-	800,1
	16	Сталь мелкосортная						
	17	диам. IO,	T	ø IO	168	1,018	-	
	18	диам. 12,	T	ø I2	168	0,08	-	
	19	Итого сортового проката						<u> </u>
İ	20	обыкновенного качества,	T	093000	168	5,26	0.54	E 60
	21	Сталь сортовая конструк-						3,80
	22	ционная и прокат			1			
	23	листовой						
	24	В т.ч. по укрупненному со	рт. т		168	I,275		7
$\neg$				····	<del></del>			1.275
İ				ſ	Привяза	H		
				Ì		T		
				ļ		-	ightharpoonup	
To					THE No	<u> </u>	$\neg \Gamma$	
20-3107-8			O.T.	T T OCT O4				
ଷ			<u>ح</u> ۱.	I-I <i>-2</i> 7I.84-	HU. 1-1	-15M		T. No.
					200	025-0	74	12

	ž			Код		K	оличес	TBO I
	Местрокі	Наименование материала и единица измерения		материала	ед. изм.	TVN	инд.	bce.o
1 1	7	Сталь сортовая			713711			1
	2	конструкционная,	T	095100	168	0,06	-	
	3	Сталь толстолистовая, ряд						
	4	вых марок (от 4 мм),	T T	097100	168	0,42		
	5	Сталь крупносортная,	T	093100	<del></del>	0,152	5	<del> </del> -:
	6	Балки и швеллеры,		092500	<del></del>	0,643		<del>-</del> '
<b>3</b> .	7	Металлоизделия промышлен			1			<u>.</u>
'J.,E	8	ного назначения			<del>                                     </del>			<u>-</u> - '
Гиповой проект 2II-1-271,84 Альбом IV	9	(метизы)		120000	1	 		- :
[-]]	10	Проволока стальная			<del> </del>			<del>!</del> :
r 2I M IV	1;	низкоуглеродистая			1	<b> </b>	<b></b>	
проект Альбом	12	обыжновенного качества	<del></del>	<u> </u>	1	<b></b>		<del> </del>
g A	13	для железобетона BI,	T	121300	168	0,792	   <b>-</b>	0,792
13 OS	14	диам. 3,	T	ø 3	168	0,377	_	
опи	15	диам. 4,	ī	64		0, 182		
H	16	диам. 5,	T	ø 5	168	0,2	-	<del> </del>
	17	Проволока стальная			1		<del> </del>	+:
	18	низкоуглеродистая перио-			1		-	
	19	дического профиля ВрI,	T	121400	168	1,037	_	I,037
	20	диам. З,	T	ø 3		0,107	-	
	21	диам. 4,	T	₫ 4	168	0,6	-	
2	22	диам. 5,	T	ø 5	168	0,33	-	-
7 K	23	Итого метадлоизделий			1		<del> </del>	+
38 W	24	промышленього назначения,	T		168	I,829	, <u> </u>	I,829
лия. № подл. Подпись и дата 20-3107-9				- -	TPHBR3	9		Лист
14 0°				T7-1-611.01		7025-	04	3

BC.OC 05 05 74

4TTT 0177-04

	DOKE	Наименование материала		Код		K	оличес	760
	Necrpoki	и единица измерения		материала	ед.	тип	инд.	Scero
	1	Итого стали в					1	
	2	натуральной массе,	Ţ.		168	8,19	0,44	8,63
	3	В том числе стали по						
	4	укрупненному сортаменту,	T		168	0,725	-	0,725
	5	Всего стали, приведенной						
Innobon npoekt 211-1-271.84 Abbom IV	6	к стали классов AI и СЗ8/2	3, T		168	10,3	0,77	11,07
	7	Стали, приведенной к стали	1					******
	8	класса AI,	T		168	9,57	0,77	10,34
	9	Стали, приведенной к стали	1					
	10	класса СЗ8/23	Ŧ		168	0,730	-	0,730
ĭ	11	Сталь кровельная,	T	097300	168	0,19	-	0,19
MO.	12	Портландцемент,	T	573110	168	34,1	105,1	139,2
Альбом	13	марки МЗОО,	T	578151	168	8,4	58,2	66,6
~	14	марки М400,	T	573112	168	25,7	46,9	72,6
	15	Цемент, приведенный и						1-,0
	16	марке М400 (всего), ус	1.T		192	33,3	75,7	109
	17	В том числе на изготов-						
	18	ление монолитных железо-						
	19	бетонных и бетонных						
	20	констр <b>укци</b> й,	Ŧ		168	I,3	8,003	
~	21							
HOMINGE H HAIR HISTOR HILL IN	22							
2	23				i			
746	24							
6								_
4	ĺ			_				_
<u>1</u>					Привяза	Н	_	
nyo!	ļ			ļ		I		_
ج اح				•		+	$\supset$	I
10 P			<del> </del>		йнв. №		$\dashv$	$\rightarrow$
20-3107-10			2	II-I-27I.84-	AC.I-	I-BV	1	
₹ <sub>8</sub>							_	17.20
					2	0025	011	_ 4

271.84
211-1-271
TPOOUT 2
Типовой

		) OK	Наименование м		Код		Количество			
		честроки	и единица изме	ерения		материала	ед. изм.	тип	ънд.	Boero
	1	1	Щебень,		мЗ	571110	II3	67,9	34,06	101,9
		2	Гравий,		ыЗ	571120	II3	-	137,9	137,9
	Γ	3	Песок строительн	มที						
	Γ	4	природный,		мЗ	571140	II3	50,94	285,5	<b>336,</b> 5
	Γ	5	Камень бутовый,		мЗ	571150	113	-	38,3	38,2
	Γ	6	Заполнители пори	стые,	жЗ	571200	II3	-	4,72	4,72
		7	Известь строител	ьная,	T	574410	168	-	0,084	0,084
•	Γ	8	Кирпич строитель	ный						
ž		9 [	Е том числе камн	u, The	. UT	574120	798	-	109,3	109,3
e f	1	ic ;	Стекло оконное,		м2	591120	055	86	-	86
: 2	!	11	Пиломатериалы							
Лльбом	-	12	Качественные (Не	обрезные)	,м3	533100	II3	I5,95	5,83	21,78
AJJB		3	Плиты древесново.	локнистые						
		4	твердые,		м2	553622	055	132,2	-	132,2
	1	5	Плиты древесново.	локнистые			i			
i	Ī	6	мягкие (изоляцио	нные),	Mâ	553610	055	-	I05,I	105,1
	Γ	17	Всего, лесотехни	ческие		-	-	-	-	_
	Ţī	8	Материалы, приве	денные						
		9	к крупному лесу,	привед	. ъх		139	26,57	10,85	37,42
	2	20	Плитки керамичес	кие гла-			Ì			
	<u>_</u> [:	2:	зурованные для в	нутренней						
Ž	2	2	облицовки стен с	фасонным	И					
Kaem, min. N.	2	3	деталями,		м2	575210	055	-	I93	193
400	2	4								
7										
Подпись и дата						'n	ривяза	H		
197	Ì									
- 1	ď					-		<del> </del>		
5 5			<b>i</b>			И	нв №		二二	
7148. No 110AM					23	II-I <b>-2</b> 7I.84	AC.I-	I-EM		<u>Лист</u>
418	<u>[]</u>									0

	OCK.	Наименование материала	Код			Количес	TBO		
	N <u>e</u> cтрок	и единица измерения	материала	ед. изм	тип	nng.	Beard		
	1	Плитки фасадные керами-					<u> </u>		
	2	ческие, м2	575220	055	-	72	72		
	3	Плитки керамические				J			
	4	для полов (метлахские), м2	575240	055	-	69,87	69,87		
	5	Изделия минераловатные				Ţ <del></del> -			
	6	тепло- и зьукоизоляцион-				1	•••		
	7	ные, плиты, маты, мЗ	576200-	II3	-	3,65	<b>3,6</b> 5		
	8	Полуцилиндры минерало-				7			
	9	ватные, мЗ	576200	113	_	, 0,7	0,7		
	10	Линолеум (рулоны и плитки),м2	577100	055		4I2,I	412,1		
ΣŢ	, ,	Материалы рулонные		1					
MO	12	кровельные и гидроизоля-		1		<del> </del>			
Альбом ІУ	13	ционные, м2	577400	055	-	2608	2808		
	14	Рубероид, м2	577402	055	_	2433			
	15	Толь кровельных, м2	577404	1055	_	133,4	-		
	16	Гидроизол, ы2	577434	055	~	3,108			
	17	Блоки стеклянные пусто-		1		<u> </u>			
	18	телые, м2	5913300	055	_	42,9	42,9		
	19	Ткань стеклянная, тыс. м2	595201	058	-	0,099	0,099		
	20	Материалы лакокрасочные							
	21	(белила, олифа и т.д.), кг	231000	166	-	401,8	401,8		
ž	22	Битумы нефтяные строитель-							
1418.	23	ные твердых марок, т	025621	168	-	8,68	<b>8,6</b> 8		
logam.	24								
: 1						·	A STATE OF THE STA		
1 юдпись и датя			_						
ş			Į.	ривяза	н	•			
io <sub>A</sub>			ļ						
_1 1			-						
100				1нв. №	·	二上			
20-310712			2II-I-27I.84-	AC.I-	I-EM		Плст		
हा हा		<u>L</u>							

ğ	Наименование материала		К.лич ство						
Nectpok	и единица измерения	материала	ед. изм.	тип	инд.	Bcero			
ī	Сталь сортовая конструкционная	095100							
2	и прокат листовой, всего								
3	в т.ч. по укрупненному сорта-								
4	менту, кг	095300	166	274	-	274			
5	Сталь крупьосортная, кг	095100	166	23,8	-	23,8			
6	Сталь среднесортная, кг	095200	166	29	-	29			
7	Сталь мелкосортная, кг	095300	166	70	-	70			
8	Сталь толстолистовая, кг	097100	166	0,75	-	0,75			
9	Сталь тонколистовая, кг	097200	166	6I,7	-	61,7			
10	Сталь кровельная, кг	097400	166	117,8	-	117,8			
11	Трубы стальнве водогазо-								
12	проводные, м	131000	084	-	360	360			
13	То же, т	131700	168	-	0,74	0,74			
14	Краска масляная, кг	231000	166	-	14	-			
15	Радиаторы отопительные, экм	493510	084	86,8	-	86,8			
16	Полуцилиндры минераловатные,м2	576200	II3	0,6	-	0,6			
17	Листы конструкционные асбе-		1						
18	стоцементные, тыс.усл.плит	578I0£	732	-	<b>2</b> 78	278			
19	Стеклоткань, м2	59520I	055	60	-	60			
20	Маты минераловатные, мЗ	576110	II3	0,025	-	0,025			
Примечанке В графе "тип" указано количество  материалов, потребное для изготовления типовых и  стандартных изделий, а в графе "инд"— индивидуэль  ных (изтиповых) конструкций и изделии  Привязан									
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•					
Ин	s. Ne								
		211-1-271.84	1-0B.	I-I-EW					
,				Стадия	Лист	Листов			
يننا	отд. Северинов СС Ведомост в матери конт Евдокимова в СС ОВ. I-I	гь потребнос: «элах для ма]	Р I I  ЦНИИЭП граждансельстрой						
1:02	200.25-04								

Взам ина №

Ина. Не подп Подпись и дата

												13		
	OK V		Наименов	ание м	атери	ала	Код	Код			К лич ство			
	Ngстрокі		и едини	та изме	ерения	1	материала	ед. изм.	тип	инд.	Bcer	•		
	ī	Ста	ль мелкос	сортна	я,	T	095300	168	0,027	-	0,02	7		
	2	Tpy	бы стальн	ие вод	цогаз	0-								
	3	про	водные,			М	I38500	168	0,38	-	<b>0,3</b> 8			
	4					T	138500	168	0,38	-	0,38			
	5	Тру	бы чугуны	ные на	порны	e, M	146100	006	3	-	3			
	6					T	146100	168	0,04	-	0,04			
	7	Тру	бы пласти	Maccob	не									
	8	кан	ализацион	нные,		М	2248II	006	98	-	98			
	9					T	224811	168	0,16	-	0,16			
	10	Лак	окрасочн	че мат	ериал	ы, кг	231000	116	4,2	_	4,2			
;	41	Пол	уцилиндр	м ем ы	инера	ль-								
5	12	ной	ваты,			мЗ	576293	II3	0,3	-	0,3			
	13	Сте	клоткань	,		м2	59520I	055	7,4	-	7,4			
:	14													
	15													
	16							T						
	17													
	18													
	10													
	20													
		При	мечание	В граф	е "тип"	указано ког	экчество		**************************************	·	·	$\neg$		
	•					пения Типовы нд."— индиви								
			иповых) конс					******						
		+				Привязан								
	<del> </del>	-+												
	Инг	. Ne												
	-				<del>  </del>		'ai		,					
						-a per terminalen bila	211-1-271.				**********	'		
77-I	_			٠, (و		Ведомос	ть потребнос	T\.	THEMS	1 The	ر <u>ياند</u> . آ	ب		
315		OTI.	Северино	10	501	ин ВС.Т	Y sask tina w	ar-	्रिल्मास् <u>र</u>					
ีเร	ic	полн	Гологкин 2илэтова	Truly Contraction	-1			100.	ue i Bu	÷				

	OKH	таименование матернала					Код		К ,лич ство			
	Nectpoke		и един	мен бри	ерен	<b>1</b> 9	материала	ед. изм.	าหถ	дни	Bcero	
	1	Тру	бы винип	Tactor	ые							
	2	Tpy	ба винип	ластов	2.51							
	3	ТУ6	-I9-99-7	8	·							
	4	20	MM,			KM	224000	008	-	0,113	0,113	
₹	5	To :	жe,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		T	224000	I68	_	0,033	0,033	
1,	6	25	MM,			KM	224000	008	_	0,012	0,012	
7-1	7	То же,				Ţ	<b>2</b> 24000	168	_	0,006	0,006	
Z11-1-K/1,09	8	32 MM,				KM	224000	800		0,041	0,041	
	9	То же,				T	224000	I68	_	0,032	0,032	
y oer	10					KM	224000	008	~	0,01	0,01	
Іиповой проект Альбом ІУ	ii ii	To	жe,			T	224000	168	-	0,012	0.012	
полой г Альбом	12	Tpy	ба асбес	лоцеме:	нтна.	R						
A A	13	øΙ	00 мм бе	энапор	ная,							
-	14	м.у	сл. труб	<del></del>			578630	014	-	5,22		
	15											
	16											
	17											
	18											
	10			····								
	20		<del></del>	<del></del>								
A MHR NS	CT.	териа. гдедив	лов, потреб	ное для й, авгр	изгото афе "	т указано коли вления типовых инд."— индивид елий Привязан	я					
Взам				<u> </u>		, ipenanan						
	L				-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			·····		
Ag.												
5	Ина	. No		<del> </del>			<del></del>		<del></del>	<del></del>		
ng o					2II-I-27I.8	34-30.	I-I-i	3M				
Ne noun Moanuce и дете 3107-1						Вепомость	Ведомость потребности в			Лист	Листов	
-3107-I	H	Omn	Северино	Det	_	материала	х по рабочи основного ко	4	Р	I	I	
Ина. №		кон.	Сурочкин Соловьев	11/1/19		лекта мар	ки 30.1-1	HILL	граж	ЩНИИЭП цансел	ьстрой	

Tunoboh npoekt 211-1-271,84 Albéom IV

		0 K	Неимено	вание и	матер	эльна	Код	К.пич ство				
		Necrpoku	и едини	ия	материала	ед.	тип	инд.	Bcero			
			руба ьини	пласто	вая	диам. 25мм,	r					
		<del></del>	о же,			KM	224821	008	0,246		0,246	
		3	87			r	224821		0,121		0,121	
		4 C	таль арма	турная	<u> </u>							
		<del></del>	ласса AI			T	093,009	168	0,006	-	0,006	
		6			<u> </u>							
		7										
		ε										
		9										
		IC										
Ϋ́	;	11	<del> </del>	<del></del>								
7	•	12						1				
ATEGOM		13	<del></del>									
\ \	1	14	<del>'',</del>									
		15	·		<del></del>							
		16			····							
		17										
		18			<del></del>							
		lè l	<del></del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
		20		<del></del>								
	;	<del></del>	NWENSHRO	B made	# #TU!	n" указано коля	49CTE0	<u></u>	<u></u>			
2		матерна	ілов, потребн	ое для	изгото	вления тиговых	H					
Z Z			тных изделнй типовых) конс			инд."— индивид) елий	yans					
Взам						Приьязан						
=												
STD												
2		Ине. №	:. Ne					<del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>	<del></del>			
Ина. № подл. Подпись и дата							211-1-271.	84-CC	.I-I-H	W.		
2											Листов	
ğ	77-2			6		Ведомость	потребност	и	Стадия Р	Лист I	JINCIGE	
ž	31	Н.отд.	Северино	W	7	в материа СС.І-І	при вид хел	KN	1	HUUDII		
ZHO.	17	п.конт Исполн	Северино Бородкин Петрова	Till	$\succeq$				граждансельстрой			

	OKK	Наименование материал	ia l	Код		К лич ство								
	Nectpok	и единица измерения	1	материала	ед. изм.	THU	инд.	Bcero						
	-	Коробка соединительная												
	2	KCK-8,	шт	34000000	796	I	-	I						
	3	Коробка соединительная												
	4	KCK-32,	mT·	34000000	796	I	-	I						
	5	Соединитель "металлорук	a B											
	6	водогазопроводная труба	45											
	7	CMT-15-20,	DT.	138500	796	2	-	2						
85	8	Металлоконструкции,	T	I20000	168	0,05	-	0,05						
271	9													
H	10				1									
21.1 I.V	11													
SOM	12													
Tpoe Libe	13													
1 #10	14			-										
Типовой проект 211-1-271.84 Альбом IV	15				1									
Th	16				1									
	17				T									
	18				1									
	19				1									
	20													
		Примечанке В графе "тип" указано коппчество												
Ž		матерналов, потребное для изготовпения тиговых и стоидартных изделий, е и грефе "инд."— индиридуель												
H H		их (натиповых) конструкций и издели		.,,,,,,										
BJ&M	-	Пр	HEERBN											
	亡				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
Nate	$\vdash$													
2	Ин	s. No												
nogrifloguides				211-1-271	.84-A	B.I-I-	Bi							
13 67	+					Стадия	Пист							
211-1-171.9	In.	конт Бородкин Дей,	Ведомост	в потребнос	TH Dry	P	11	Листов						
a. Ne	ľπ	.cn. bopolith	AB. I-I	алах для мај	hvu		IENNHI	I						
ξE	Py	к.грБакшевская						ьстрой						
						200	25-0	24						