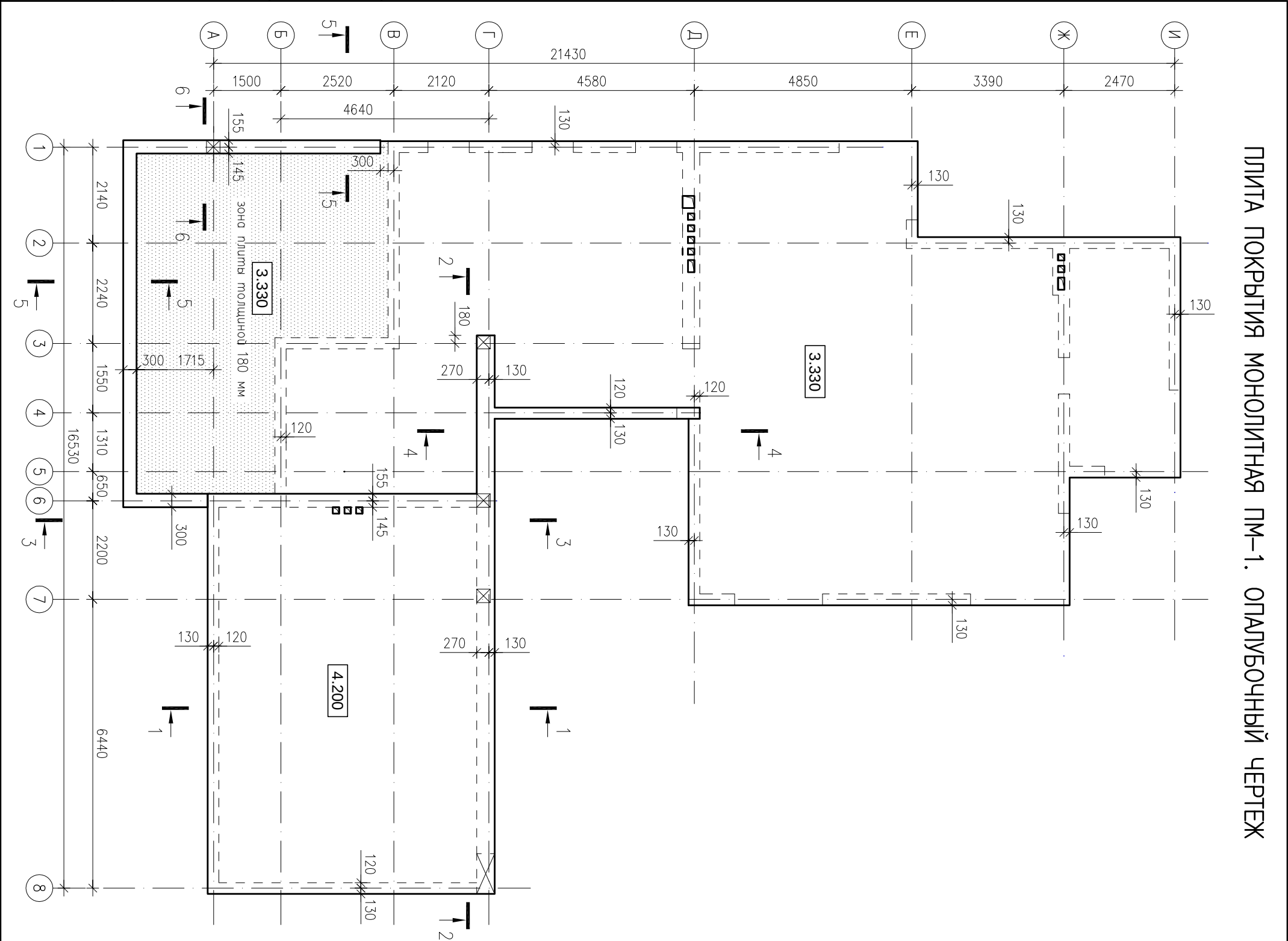


ПЛИТА ПОКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ ПМ-1. ОПАЛУБОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

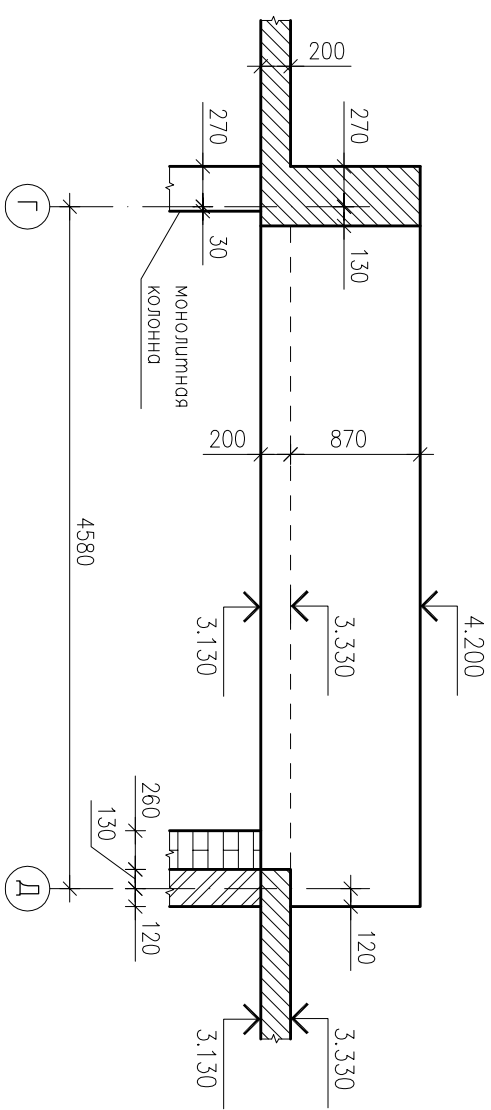
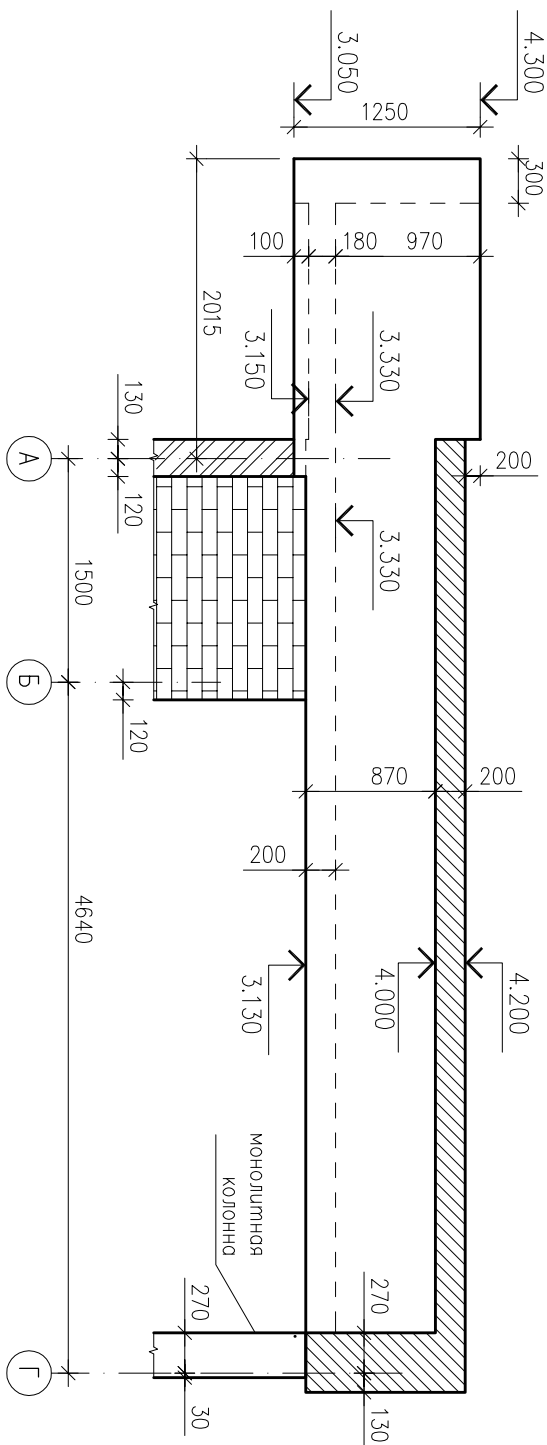
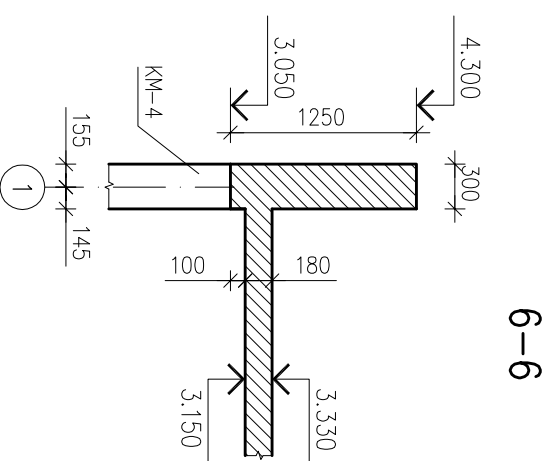
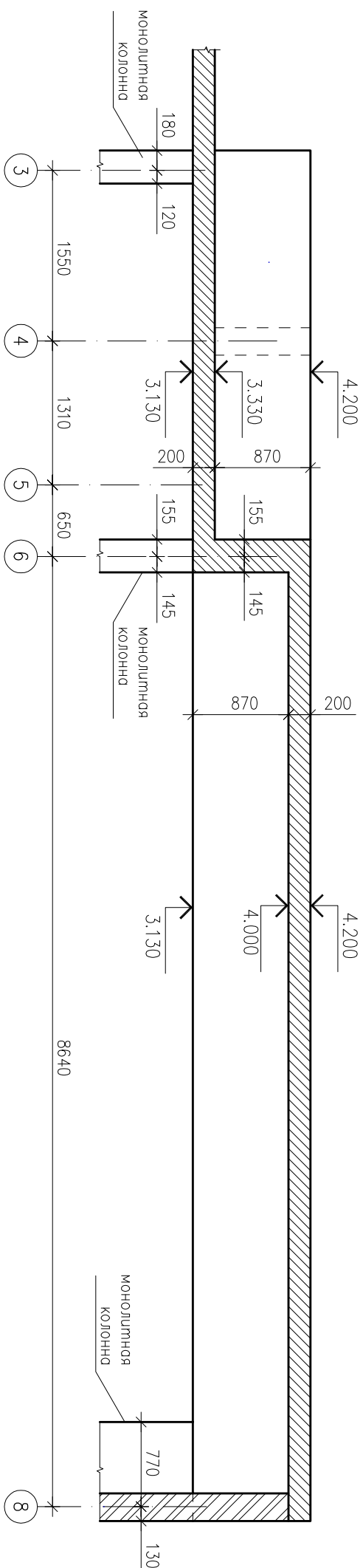
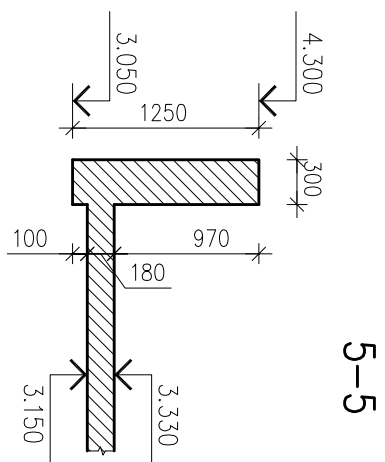
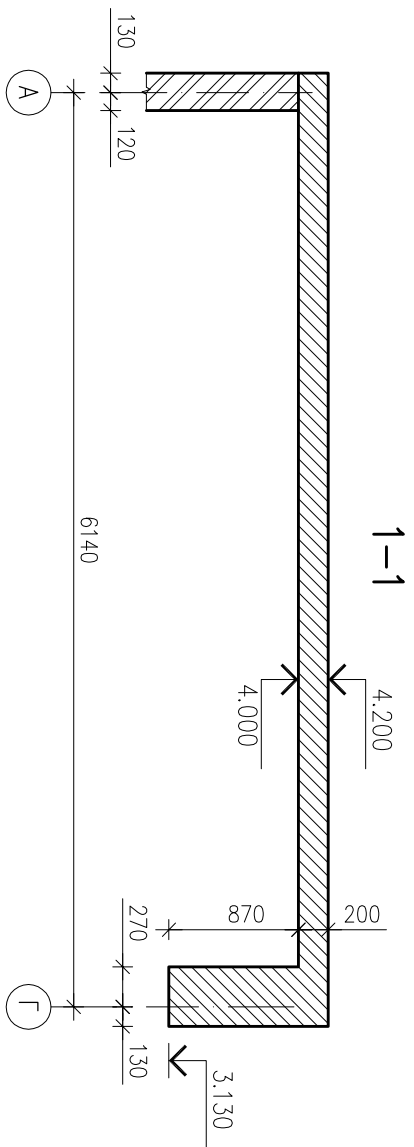
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	



Обозначенные разрезы смотреть на листе 21-КЖ

							КЖ
Изм.	Код.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		Жилой дом на участке №4 в коттеджном городке в с. Муля Куведо-Святошинского р-на Киевской обл.
ЛИП		Гром					Плита покрытия ПМ-1. Опалубочный чертеж
разработал	Козлов						
и контроль	Козлов						
							Стадия Р 20

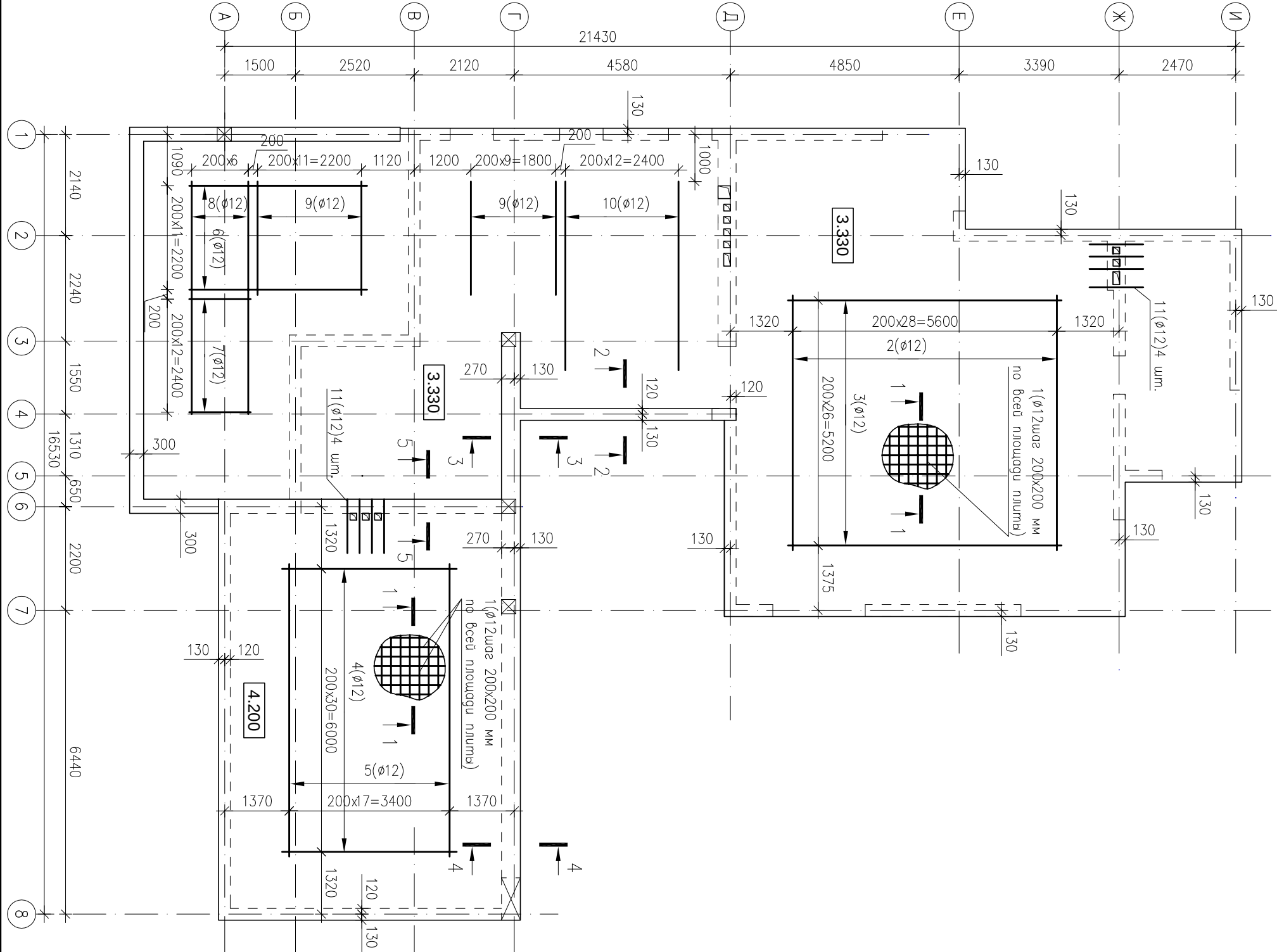
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	



							КЖ		
Изм.	Кол.уч	Листм	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом на участке №4 в коммержном городке в с. Мула Киево-Святошинского р-на Киевской обл.			
ГМП		Гром							
разработчик		Козлов							
н. контроль		Козлов							
Плита покрытия ПМ-1. Сечения 1-1...5-5									
						Смагця		Листм	Листов
						Р		21	

Данный лист рассматривать совместно с листом 20-КК.

ПЛИТА ПОКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ ПМ-1.
НИЖНЕЕ АРМИРОВАНИЕ



- Плиту ПМ-1 бетонировать без перерыва.
- Стержни верхней и нижней сетки плит (поз.1) выполнять из имеющихся длин путем стыкования внахлестку с нахлестком не менее 480 мм. Стыки располагать вразбежку, в одном сечении стыковать не более 50 процентов стержней. Стержни усиления, цельные по всей длине, укладывать между стержнями основной сетки. При армировании балок стержни поз.23 также выполнять из имеющихся длин путем стыкования внахлестку с нахлестком не менее 480 мм.
- В качестве дистанций между верхней и нижней сеткой устанавливается П-образные элементы из арматуры А4240С (поз.21 и 21.1) с шагом 600х600 мм по всей площади плиты.
- При бетонировании конструкции при отрицательных температурах предусмотреть электроподогрев на время схватывания конструкции.
- Раскладку плиты выполнять при достижении бетоном прочности не менее 75% от проектной.
- Все арматурные, бетонные и железобетонные работы выполнять с соблюдением требований ДБН В.2.6-98:2009 "Бетонні та залізобетонні конструкції" и ДСТУ Б В.2.6-156:2010 "Бетонні та залізобетонні конструкції з важкого бетону". При производстве работ придерживаться правил техники безопасности в соответствии с ДБН А.3.2-2-2009-"СПБ. Охорона праці і промислова безпека в будівництві."
- Данный лист смотреть совместно с листами 23...26-КЖ.

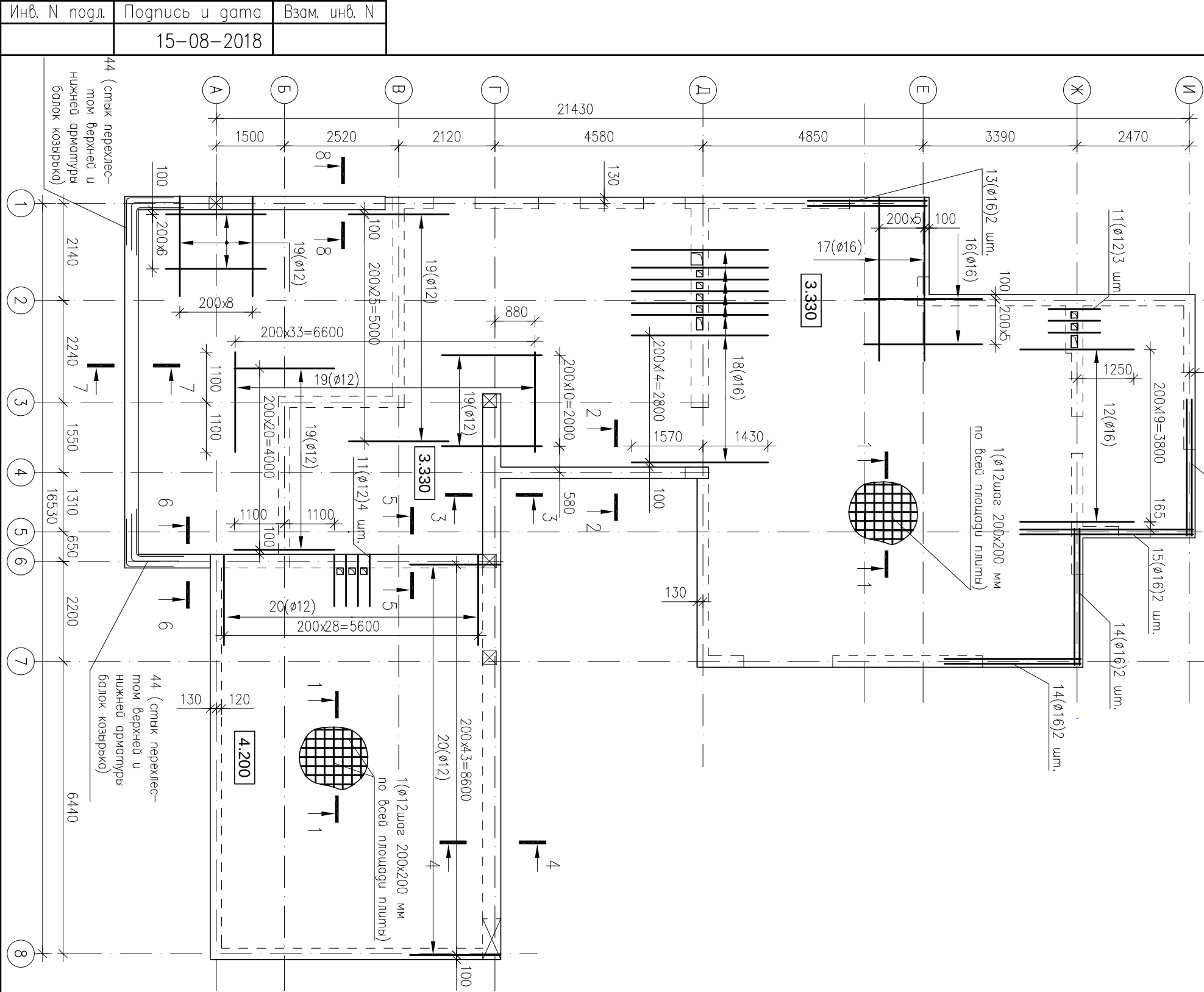
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, КГ

Марка элемента	Изделия арматурные								Всего	
	Арматура класса									
	A240C				A400C					
	ДСТУ 3760: 2006									
	Ø6	Ø8		Итого	Ø12	Ø16	Ø20	Итого		
плита ПМ-1	14,8	412,2		427,0	5757,5	353,0	563,4		6673,9	7100,9

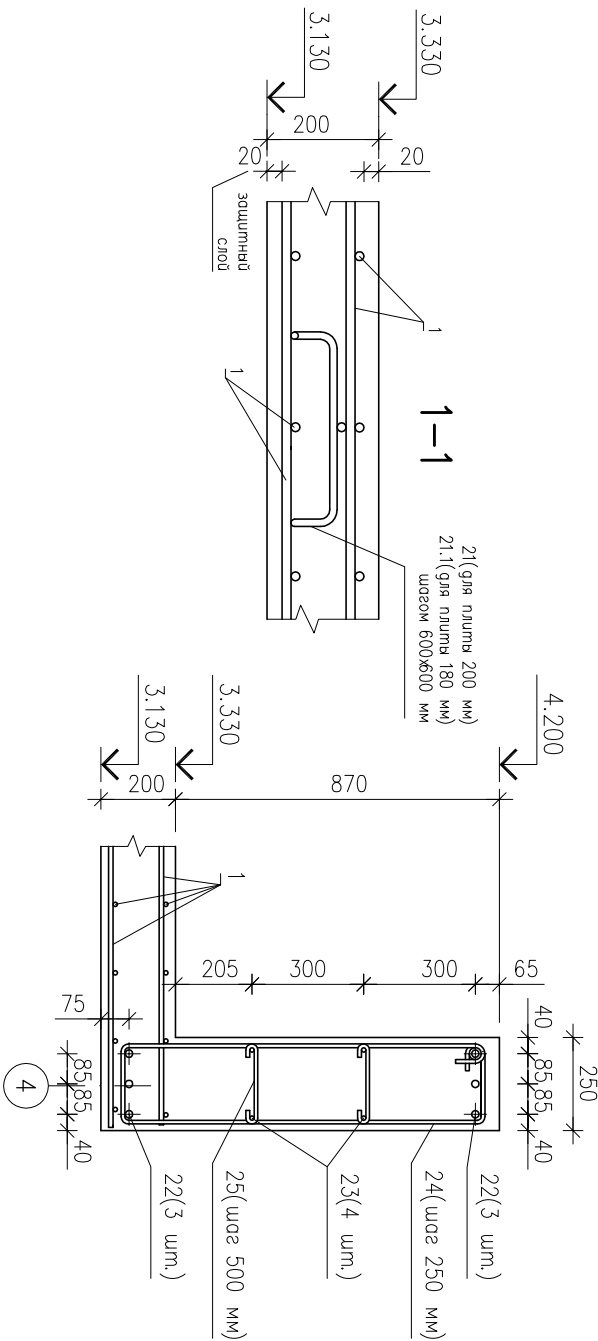
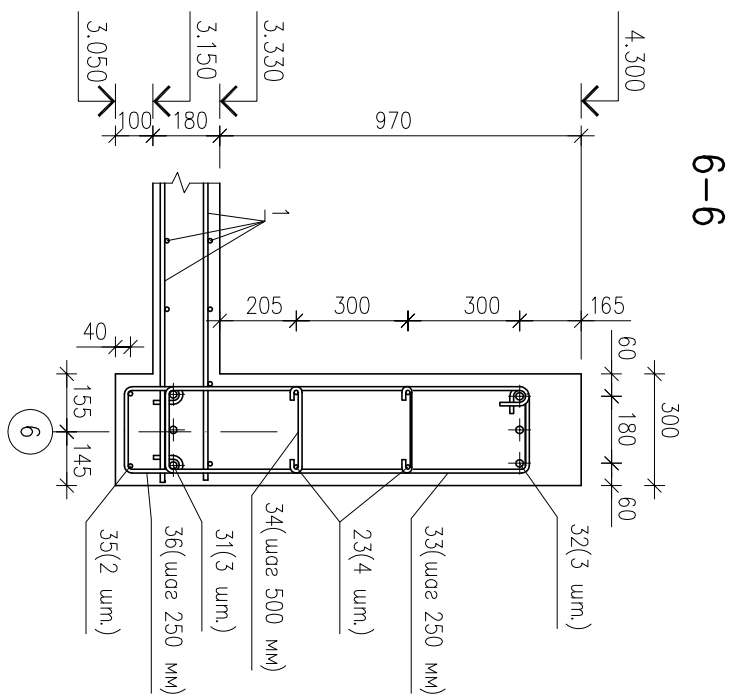
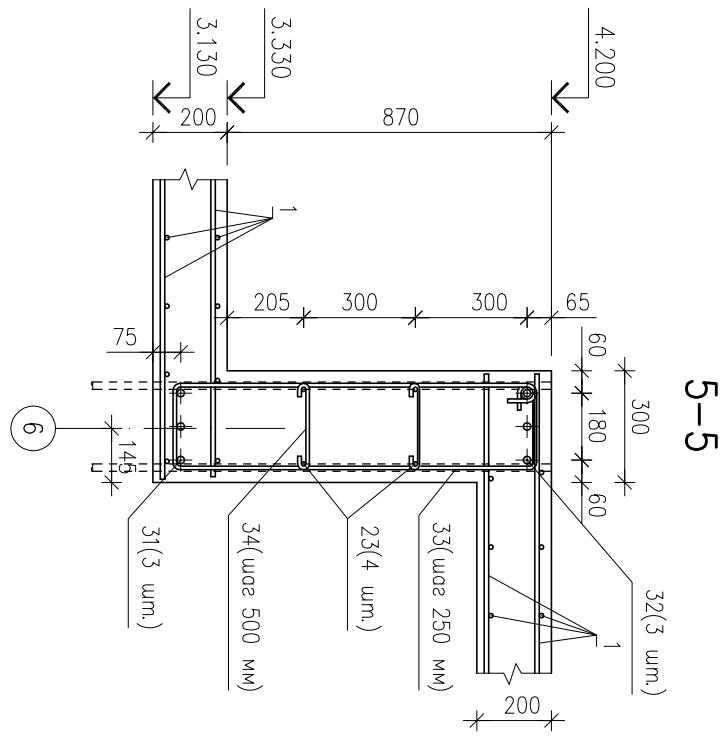
				КЖ			
				Жилой гом на участке №4 в коттежном городке в с. Мула Кувьо-Святошнского р-на Киевской обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ПМП		Гром					
разработал		Козлов					
н. контроль		Козлов					
						Плита покрытия ПМ-1. Нижнее армирование.	
						Смочия	Лист
						Р	22
						Листов	



ПЛИТА ПОКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ ПМ-1.
ВЕРХНЕЕ АРМИРОВАНИЕ



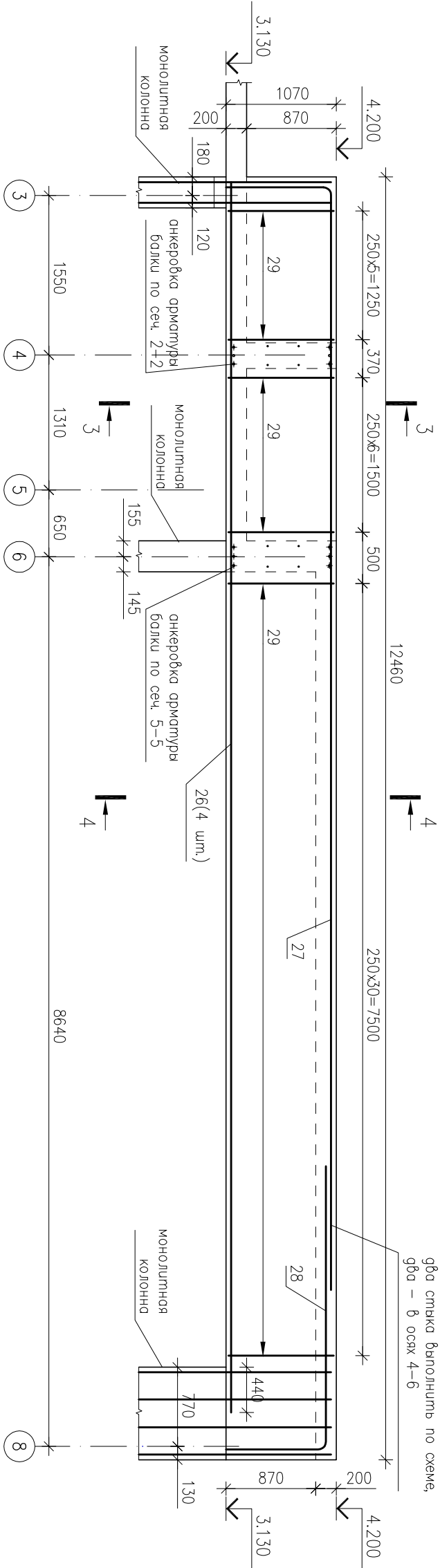
ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ											
ПОЗ.		ЭСКИЗ		ПОЗ.		ЭСКИЗ		ПОЗ.		ЭСКИЗ	
21				28				36			
21.1				29				39			
22				30				40			
24				32				43			
25				33				44			
27				34							
размер хомутов указан по внутренним габаритам											
КЖ											
Жилой дом на участке №4 в коттеджном городке в с. Мугла Кувьо-Святошинского р-на Киевской обл.											
Изм.		Кол.уч.	Лист	Изв.	Подпись	Дата					
ГЛП		Гром									
разработал		Козлов									
н. контроль		Козлов									
Плита покрытия ПМ-1. Верхнее армирование							См. табл.			Лист 23	
							Р			Лист 23	



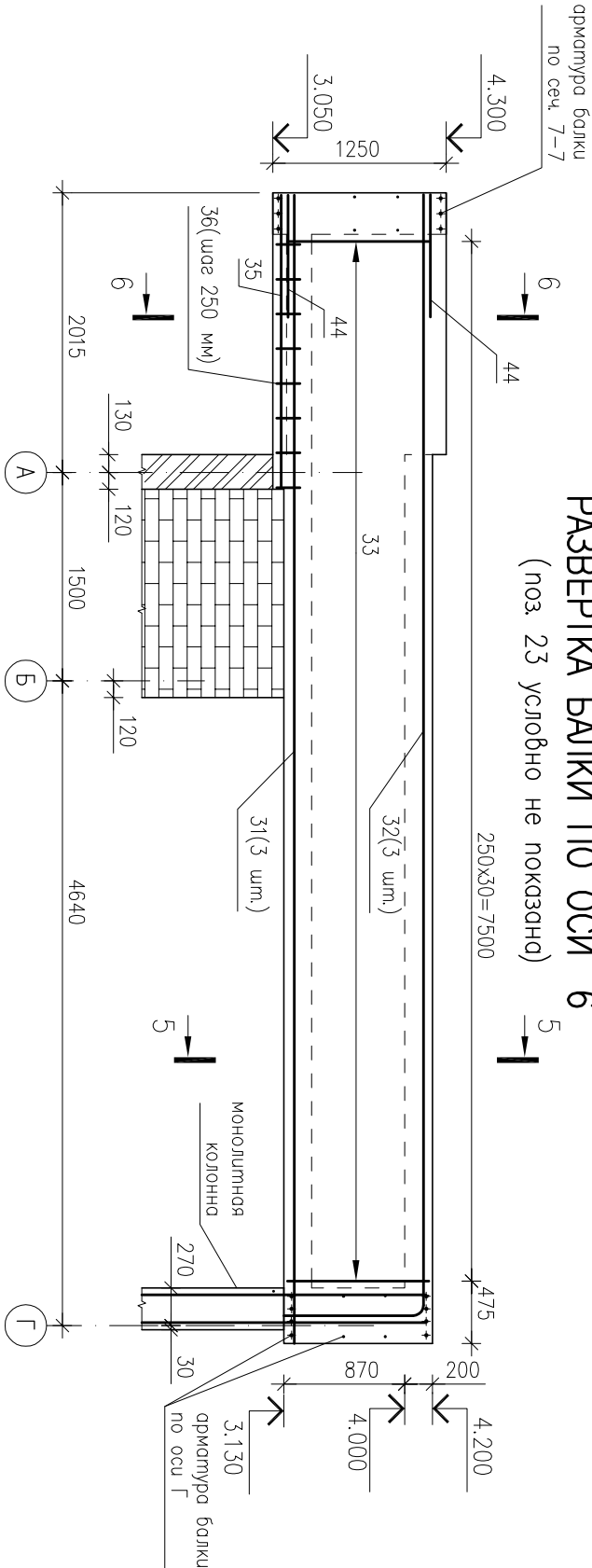
Данный лист рассматривать совместно с листами 22...26-КХ

КЖ				
Жилой дом на участке №4 в коммержном городке в с. Муга Кудево-Святошинского р-на Кудевской обл.				
Изм.	кол.уч	Лист	№ док	Подпись
				Дата
П/П		Гром		
разработал		Козлов		
н. контроль		Козлов		
Плита покрытия ПМ-1. Сечения армирования 1-1...8-8			 СОЮЗДОЛБИНА	

РАЗВЕРТКА БАЛКИ ПО ОСИ "Г"
(поз. 23 условно не показано)



РАЗВЕРТКА БАЛКИ ПО ОСИ "Б"
(поз. 23 условно не показано)



Данный лист рассматривать совместно с листами 22...26 – КЖ

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	

КЖ			
Жилой дом на участке №4 в коттеджном городке в с. Мила Кучево-Святошинского р-на Киевской обл.			
Листа покрытия ПМ-1.		Армирование балок, развертки	
Смазья		Лист	Листов
Р		25	
СОЛНЧНА ДОЛЖИНА			

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ АРМИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ПМ-1(начало)						СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ АРМИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ПМ-1(окончание)					
Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание	Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595,4		32*	ДСТУ 3760:2006	ø20A400C, L=9050	3	22,32	
2		ø12A400C, L=5400	29	4,80		33*		ø 8A240C, L=2500	31	0,99	
3		ø12A400C, L=5800	27	5,15		34*		ø 6A240C, L=350	32	0,08	
4		ø12A400C, L=3700	31	3,29		35		ø12A400C, L=2100	2	1,86	
5		ø12A400C, L=6000	18	5,33		36*		ø 6A240C, L=650	8	0,14	
6		ø12A400C, L=3800	12	3,37		37		ø20A400C, L=8150	3	20,47	
7		ø12A400C, L=1300	13	1,15		38		ø16A400C, L=8150	3	13,11	
8		ø12A400C, L=5000	7	4,44		39*		ø 8A240C, L=3060	34	1,21	
9		ø12A400C, L=2400	22	2,13		40*		ø 6A240C, L=390	56	0,09	
10		ø12A400C, L=4000	13	3,55		41		ø16A400C, L=5700	3	9,01	
11		ø12A400C, L=1100	15	0,98		42		ø20A400C, L=5700	3	14,06	
12		ø16A400C, L=2500	20	3,95		43*		ø 8A240C, L=2980	22	1,18	
13		ø16A400C, L=2700	2	4,27		44*		ø20A400C, L=2000	12	4,93	
14		ø16A400C, L=3000	6	4,74				Материалы			
15		ø16A400C, L=3900	2	6,16				Бетон В25, м3	60,6		
16		ø16A400C, L=2600	6	4,11							
17		ø16A400C, L=3600	6	5,69							
18		ø16A400C, L=3000	21	4,74							
19		ø12A400C, L=2200	108	1,95							
20		ø12A400C, L=2000	73	1,78							
21*		ø 8A240C, L=970	560	0,38							
21.1*		ø 8A240C, L=930	95	0,37							
22*		ø16A400C, L=5300	6	8,37							
23*		ø12A400C, L=общ=166 м.п.	–	147,41							
24*		ø 8A240C, L=2410	19	0,95							
25*		ø 6A240C, L=335	20	0,07							
26		ø20A400C, L=12000	4	29,59							
27*		ø20A400C, L=11750	4	28,97							
28*		ø20A400C, L=3900	4	9,62							
29*		ø 8A240C, L=2780	44	1,10							
30*		ø 6A240C, L=450	46	0,10							
31		ø20A400C, L=8240	3	20,32							

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ АРМИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ПМ-1(начало)						СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ АРМИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ПМ-1(окончание)					
Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание	Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595,4		32*	ДСТУ 3760:2006	ø20A400C, L=9050	3	22,32	
2		ø12A400C, L=5400	29	4,80		33*		ø 8A240C, L=2500	31	0,99	
3		ø12A400C, L=5800	27	5,15		34*		ø 6A240C, L=350	32	0,08	
4		ø12A400C, L=3700	31	3,29		35		ø12A400C, L=2100	2	1,86	
5		ø12A400C, L=6000	18	5,33		36*		ø 6A240C, L=650	8	0,14	
6		ø12A400C, L=3800	12	3,37		37		ø20A400C, L=8150	3	20,47	
7		ø12A400C, L=1300	13	1,15		38		ø16A400C, L=8150	3	13,11	
8		ø12A400C, L=5000	7	4,44		39*		ø 8A240C, L=3060	34	1,21	
9		ø12A400C, L=2400	22	2,13		40*		ø 6A240C, L=390	56	0,09	
10		ø12A400C, L=4000	13	3,55		41		ø16A400C, L=5700	3	9,01	
11		ø12A400C, L=1100	15	0,98		42		ø20A400C, L=5700	3	14,06	
12		ø16A400C, L=2500	20	3,95		43*		ø 8A240C, L=2980	22	1,18	
13		ø16A400C, L=2700	2	4,27		44*		ø20A400C, L=2000	12	4,93	
14		ø16A400C, L=3000	6	4,74				Материалы			
15		ø16A400C, L=3900	2	6,16				Бетон В25, м3	60,6		
16		ø16A400C, L=2600	6	4,11							
17		ø16A400C, L=3600	6	5,69							
18		ø16A400C, L=3000	21	4,74							
19		ø12A400C, L=2200	108	1,95							
20		ø12A400C, L=2000	73	1,78							
21*		ø 8A240C, L=970	560	0,38							
21.1*		ø 8A240C, L=930	95	0,37							
22*		ø16A400C, L=5300	6	8,37							
23*		ø12A400C, L=общ=166 м.п.	–	147,41							
24*		ø 8A240C, L=2410	19	0,95							
25*		ø 6A240C, L=335	20	0,07							
26		ø20A400C, L=12000	4	29,59							
27*		ø20A400C, L=11750	4	28,97							
28*		ø20A400C, L=3900	4	9,62							
29*		ø 8A240C, L=2780	44	1,10							
30*		ø 6A240C, L=450	46	0,10							
31		ø20A400C, L=8240	3	20,32							

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	

Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595,4	
2		ø12A400C, L=5400	29	4,80	
3		ø12A400C, L=5800	27	5,15	
4		ø12A400C, L=3700	31	3,29	
5		ø12A400C, L=6000	18	5,33	
6		ø12A400C, L=3800	12	3,37	
7		ø12A400C, L=1300	13	1,15	
8		ø12A400C, L=5000	7	4,44	
9		ø12A400C, L=2400	22	2,13	
10		ø12A400C, L=4000	13	3,55	
11		ø12A400C, L=1100	15	0,98	
12		ø16A400C, L=2500	20	3,95	
13		ø16A400C, L=2700	2	4,27	
14		ø16A400C, L=3000	6	4,74	
15		ø16A400C, L=3900	2	6,16	
16		ø16A400C, L=2600	6	4,11	
17		ø16A400C, L=3600	6	5,69	
18		ø16A400C, L=3000	21	4,74	
19		ø12A400C, L=2200	108	1,95	
20		ø12A400C, L=2000	73	1,78	
21*		ø 8A240C, L=970	560	0,38	
21.1*		ø 8A240C, L=930	95	0,37	
22*		ø16A400C, L=5300	6	8,37	
23*		ø12A400C, L=общ=166 м.п.	–	147,41	
24*		ø 8A240C, L=2410	19	0,95	
25*		ø 6A240C, L=335	20	0,07	
26		ø20A400C, L=12000	4	29,59	
27*		ø20A400C, L=11750	4	28,97	
28*		ø20A400C, L=3900	4	9,62	
29*		ø 8A240C, L=2780	44	1,10	
30*		ø 6A240C, L=450	46	0,10	
31		ø20A400C, L=8240	3	20,32	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	

Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595,4	
2		ø12A400C, L=5400	29	4,80	
3		ø12A400C, L=5800	27	5,15	
4		ø12A400C, L=3700	31	3,29	
5		ø12A400C, L=6000	18	5,33	
6		ø12A400C, L=3800	12	3,37	
7		ø12A400C, L=1300	13	1,15	
8		ø12A400C, L=5000	7	4,44	
9		ø12A400C, L=2400	22	2,13	
10		ø12A400C, L=4000	13	3,55	
11		ø12A400C, L=1100	15	0,98	
12		ø16A400C, L=2500	20	3,95	
13		ø16A400C, L=2700	2	4,27	
14		ø16A400C, L=3000	6	4,74	
15		ø16A400C, L=3900	2	6,16	
16		ø16A400C, L=2600	6	4,11	
17		ø16A400C, L=3600	6	5,69	
18		ø16A400C, L=3000	21	4,74	
19		ø12A400C, L=2200	108	1,95	
20		ø12A400C, L=2000	73	1,78	
21*		ø 8A240C, L=970	560	0,38	
21.1*		ø 8A240C, L=930	95	0,37	
22*		ø16A400C, L=5300	6	8,37	
23*		ø12A400C, L=общ=166 м.п.	–	147,41	
24*		ø 8A240C, L=2410	19	0,95	
25*		ø 6A240C, L=335	20	0,07	
26		ø20A400C, L=12000	4	29,59	
27*		ø20A400C, L=11750	4	28,97	
28*		ø20A400C, L=3900	4	9,62	
29*		ø 8A240C, L=2780	44	1,10	
30*		ø 6A240C, L=450	46	0,10	
31		ø20A400C, L=8240	3	20,32	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	

Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595,4	
2		ø12A400C, L=5400	29	4,80	
3		ø12A400C, L=5800	27	5,15	
4		ø12A400C, L=3700	31	3,29	
5		ø12A400C, L=6000	18	5,33	
6		ø12A400C, L=3800	12	3,37	
7		ø12A400C, L=1300	13	1,15	
8		ø12A400C, L=5000	7	4,44	
9		ø12A400C, L=2400	22	2,13	
10		ø12A400C, L=4000	13	3,55	
11		ø12A400C, L=1100	15	0,98	
12		ø16A400C, L=2500	20	3,95	
13		ø16A400C, L=2700	2	4,27	
14		ø16A400C, L=3000	6	4,74	
15		ø16A400C, L=3900	2	6,16	
16		ø16A400C, L=2600	6	4,11	
17		ø16A400C, L=3600	6	5,69	
18		ø16A400C, L=3000	21	4,74	
19		ø12A400C, L=2200	108	1,95	
20		ø12A400C, L=2000	73	1,78	
21*		ø 8A240C, L=970	560	0,38	
21.1*		ø 8A240C, L=930	95	0,37	
22*		ø16A400C, L=5300	6	8,37	
23*		ø12A400C, L=общ=166 м.п.	–	147,41	
24*		ø 8A240C, L=2410	19	0,95	
25*		ø 6A240C, L=335	20	0,07	
26		ø20A400C, L=12000	4	29,59	
27*		ø20A400C, L=11750	4	28,97	
28*		ø20A400C, L=3900	4	9,62	
29*		ø 8A240C, L=2780	44	1,10	
30*		ø 6A240C, L=450	46	0,10	
31		ø20A400C, L=8240	3	20,32	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
	15-08-2018	

Марка ноз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ег, кг	Приме- чание
1	ДСТУ 3760:2006	ø12A400C, L=общ=5175 м.п.	–	4595	