

Сертифікат ГПа: Серія АР №018694
Замовник: ТОВ «ІНВЕСТИЦІЙНА ГРУПА «МОЛОДІСТЬ»

*Нове будівництво багатоквартирного житлового будинку
з вбудованими нежитловими приміщеннями (30 квартир) за
адресою: Київська обл., Бучанський р-н, м. Ірпінь,
вул. Соборна, 2-к/29*

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ 2 Внутрішні мережі газопостачання Будинок 29

Пояснювальна записка

Ф/063-2-2024-ПЗ

Ввідний газопровід. Внутрішній газопровід та газоспоживаюче обладнання

Ф/063-2-2024-ГПВ

Димохідні системи

Ф/063-2-2024-ДС

Інв. №	Підпис і дата	Зам. Інв. №

Начальник ПКВ
(довіреність №1029 від 26.12.2023 р.)

Р.А. Скрипко

Головний інженер проекту

О.І. Новікова

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виготовлювач	Одниниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Обладнання і арматура</u>								
1	Котел газовий настінний 2-х контурний максимальною корисною тепловою потужністю 23,3 кВт, з закритою камерою згоряння, з примусовим видаленням продуктів згоряння з комплектом коаксіальним Ø100/60 мм для димовидалення	Nova Florida NIBIR CTFS 24		Fondital S.p.A Італія	шт.	30		Поставка Замовника
2	Плита побутова газова 4-х конфорочна (ПГ-4)	ДСТУ 2204-93			шт.	20		Поставка Замовника
3	Мембраний побутовий лічильник газу типорозміру G4 DN32 (G1 1/4") Qmax=6,0 м ³ /год; Qnom=4,0 м ³ /год; Qmin=0,016 м ³ /год, що відповідає ДСТУ EN1359:2020	Ф/063-2-2024-ГПВ.С арк. 9 (тип 1)			компл.	20		котел з ПГ-4
За	Мембраний побутовий лічильник газу типорозміру G2,5 DN32 (G1 1/4") Qmax=4,0 м ³ /год; Qnom=2,5 м ³ /год; Qmin=0,016 м ³ /год, що відповідає ДСТУ EN1359:2020	Ф/063-2-2024-ГПВ.С арк. 9 (тип 2)			компл.	10		котел без ПГ-4 (в "смарт-квартирах")
4	Сигналізатор загазованості побутовий на метан (20% НКМПП) Напруга живлення 220 В	Страж S10ВК		ТОВ "Реноме"	шт.	30		

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виготовлювач	Одниниця вимірювання	Кількість	Масса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Кран кульовий муфтовий латунний для газу DN20 PN16				шт.	60		
6	Кран кульовий муфтовий латунний для газу DN15 PN16				шт.	20		
7	Кран запірний кульовий, сталевий приварний для газу DN32, PN40 тип приводу- ручка	11с37п "BREEZE" ДСТУ ISO 7121:2010		ТОВ "Олбрізсервіс" м. Київ	шт.	6		
<u>Газопроводи і деталі газопроводів</u>								
1.	Труба сталева електrozварна прямошовна Ø89x3,5	ДСТУ 8943:2019 Ст3сп ДСТУ 2651			м	10,0		
	Ø76x3	Ст3сп ДСТУ 2651			м	31,0		
	Ø57x3	Ст3сп ДСТУ 2651			м	30,0		
2.	Труба сталева водогазопровідна Ст2 гр.В Dy32x2,8	ДСТУ 8936:2019 Ст3сп ДСТУ 2651			м	75,0		
	Dy25x2,8				м	39,0		
	Dy20x2,5				м	140,0		
	Dy15x2,5				м	6,0		
3.	Металорукав гнукий з нержавіючої сталі для природного газу 3/4", PN 6, L=0,7 м				шт.	30		
4.	Металорукав гнукий з нержавіючої сталі для природного газу 1/2", PN 6, L=1,5 м				шт.	20		Поставка Замовника
5.	Відвід сталевий приварний DN80 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	1		
6.	Відвід сталевий приварний DN65 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	3		
7.	Відвід сталевий приварний DN50 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	2		
8.	Відвід сталевий приварний DN32 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	25		

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виготовлювач	Одниниця вимірювання	Кількість	Масса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	9. Відвід сталевий приварний DN20 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	150		
	10. Відвід сталевий приварний DN15 90°	ДСТУ ГОСТ 17375-2001			шт.	5		
	11. Трійник рівнопрохідний DN80	ДСТУ ГОСТ 17378-2001			шт.	1		
	12. Перехід K89x3,5-76x3	ДСТУ ГОСТ 17378-2001			шт.	1		
	13. Перехід K89x3,5 -57x3,5	ДСТУ ГОСТ 17378-2001			шт.	1		
	14. Перехід K76x3 -57x3,5	ДСТУ ГОСТ 17378-2001			шт.	1		
	15. Заглушка сталева приварна еліптична DN25	ДСТУ ГОСТ 17379-2001			шт.	6		
	16. Різьба коротка DN20				шт.	90		
	17. Різьба коротка DN15				шт.	20		
	18. Заглушка латунна різьбова DN15 під пломбу				шт.	20		
	19. Комплект монтажних частин лічильника газу	КМЧ 1 1/4"x DN20			шт.	30		
	Матеріали							
	1. Ґрунтовка ГФ-021				кг	8		
	2. Емаль ПФ-133				кг	16		
	5. Хомут на трубу Dy80				шт.	5		
	6. Хомут на трубу Dy65				шт.	12		
	7. Хомут на трубу Dy50				шт.	15		
	8. Хомут на трубу Dy32				шт.	18		
	9. Хомут на трубу Dy20				шт.	120		
	10. Арматура сталева для з/б конструкцій Ø10	ДСТУ 3760-98			кг	8		кріплення
	11. Арматура сталева для з/б конструкцій Ø16	ДСТУ 3760-98			кг	15		кріплення
	12. Піна поліуретанова 750 ml				шт.	12		футляр
	13. Труба сталева електrozварна Ø76x3	ДСТУ 8943:2019			м	15		футляр