ТОО "Строн-Холдинг"

Лицензия № 12016888 от 19 ноября 2012г

Çàêàç÷èê: ГУ "Отдел строительства акимата города Лисаковска"
(íàèìåíîâàíèå îðãàíèçàöèè çàêàç÷èêà)

Çàêàç: № 40/16

Строительство газовых котельных с реконструкцией тепловых сетей в п.Октябрьский г. Лисаковска

ПАСПОРТ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

40/16-ПРП

ТОМ 1.1

Костанай 2017 год

ТОО "Строн-Холдинг"

Лицензия № 12016888 от 19 ноября 2012г

Çàêàç÷èê: ГУ "Отдел строительства акимата города Лисаковска"
(íàèìåíîâàíèå îðãàíèçàöèè çàêàç÷èêà)

Çàêàç: № 40/16

Строительство газовых котельных с реконструкцией тепловых сетей в п.Октябрьский г. Лисаковска

ПАСПОРТ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

40/16-ПРП

ТОМ 1.1

Директор: _____ Мацковяк В.Г.

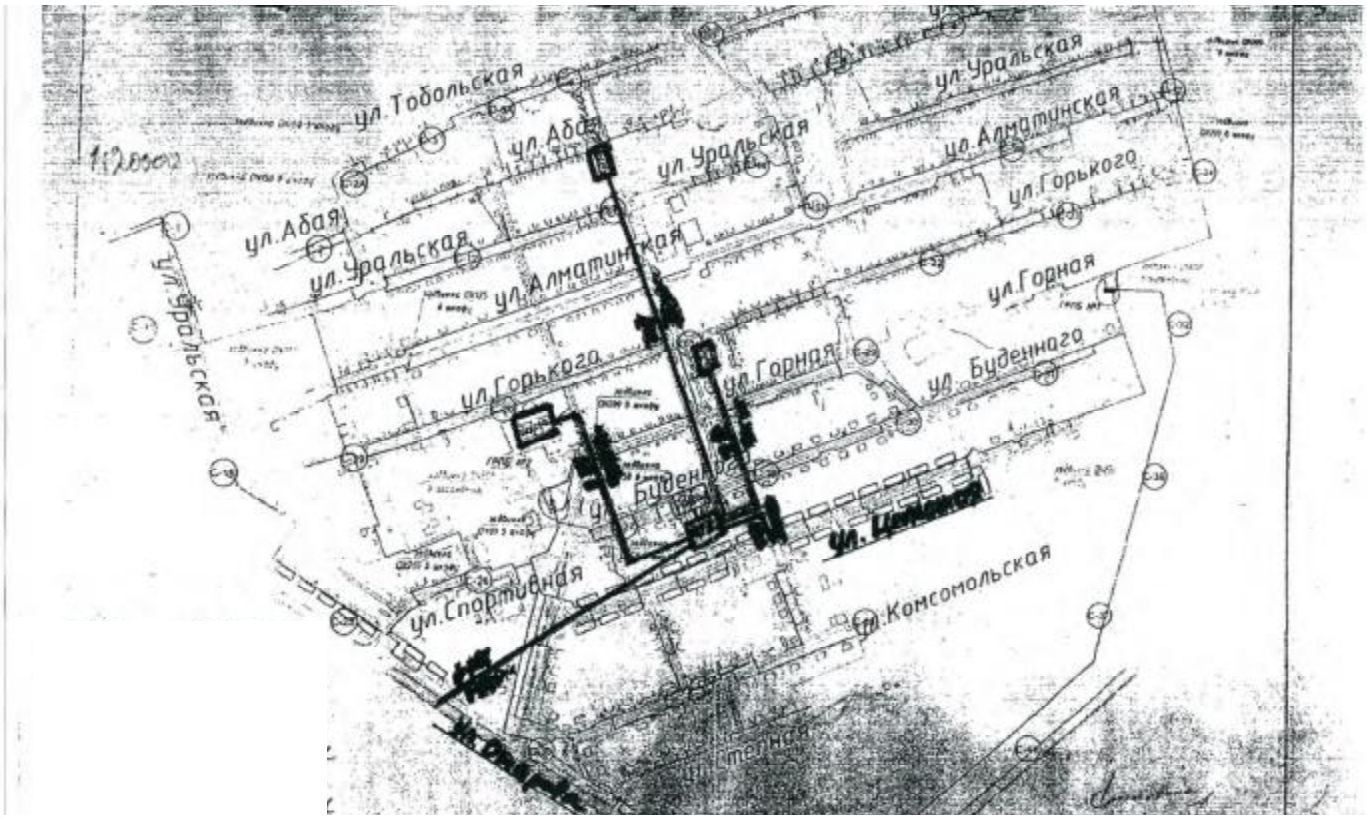
Главный инженер проекта: _____ Тайжанов Н.Т.

Нормоконтроль: _____ Овечкин А.В.

Костанай 2017 год

Çàêàç÷èê: Ñòðîèòåëüñòâî ãàçîâûõ êîòåëüíûõ ñ ðåêîíñòðóêöèåé òåïëîâûõ ñåòåé â ï.Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñêà Ðàçðàáîò÷èê: ÓÎÎ "Nòðîí - Ôîëàèíã" Ññòî÷íèê ôèíàíñèðîâàíèÿ: áþäæåò Ìåñòî ðàñïîëîæåíèÿ: ï. Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñêà	Ñòðîèòåëüñòâî ãàçîâûõ êîòåëüíûõ ñ ðåêîíñòðóêöèåé òåïëîâûõ ñåòåé â ï.Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñêà Çàêàç 40/16	Ïàñïîðò Ñòð. 1 èç 2

ÑÕÅÌÀ ÒÅÏËÎÑÅÒÈ



ÒÅÕÍÈÊÎ-ÝÊÎÍÎÌÈ×ÅÑÊÈÅ ÏÎÊÀÇÀÒÅËÈ

№ пп	Наименование показателей	Ед. измер.	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
1	Мощность предприятия, годовой выпуск продукции: в стоимостном выражении в натуральном выражении:	Мвт	-	
	БМК№1:	Мвт	2,0	
	Вид топлива:	-	природный газ	
	Тип и количество котлов	шт	2 котла	ВВ 1000 Q-1,0МВт
	БМК№2:	Мвт	7,0	
	Вид топлива:	-	природный газ	
2	Тип и количество котлов	шт	2 котла	ВВ 3500 Q-3,5МВт
3	Общая площадь участка.	Га	0,04/0,056	БМК№1/БМК№2
4	Коэффициент застройки.	%	0,19/0,21	БМК№1/БМК№2
5	Общая площадь (протяженность) зданий (сооружений), в том числе: по основным объектам производственного назначения.	м	1879/2962,3	БМК№1/БМК№2
6	Схема теплосети	-	двухтрубная	
7	Общая численность работающих, в том числе рабочих.	чел	1	
8	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах года, в том числе: - СМР; - оборудования.	млн.тенге	819,1535 489,93584 177,62256	
9	Продолжительность строительства	мес	8	

òîì 10

Ñòðîèòåëüñòâî ãàçîâûõ êîòåëüíûõ ñ ðåêîíñòðóêöèåé òåïëîâûõ ñåòåé â ï.Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñêà	Ïàñïîðò Ñòð. 2

Äîïîëíèòåëüíûå ñâåäåíÿ

Íàçíà÷åíèå îáúåêòà	Ñòðîèòåëüñòâî ãàçîâûõ êîòåëüíûõ ñ ðåêîíñòðóêöèåé òåïëîâûõ ñåòåé â ï.Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñêà
Ñîñòàâ ïðîåêòà	òîì 1 Îáùàÿ ïîÿñíèòåëüíàÿ çàïèñêà òîì 1.1 Ïàñïîðò ðàáî÷åãî ïðîåêòà òîì 2 Ãåíïëàí òîì 3 Òåïëîìåõàíè÷åñêèå ðåøåíèÿ òåïëîâûõ ñåòåé òîì 4.1 Ñòðîèòåëüíûå ðåøåíèÿ (êàìåðû) òîì 4.2 Ñòðîèòåëüíûå ðåøåíèÿ (ôóíäàìåíòû) òîì 5 Íàðóæíûå ãàçîïðîâîäû òîì 6 Ýëåêòðîñíàáæåíèå òîì 7 Íàðóæíûå ñëàáîòî÷íûå ñåòè òîì 8 Íàðóæíûå ñåòè âîäîïðîâîäà è êàíàëèçàöèè. òîì 9 Ïðîåêò îðãàíèçàöèè ñòðîèòåëüñòâà Ñìåòíàÿ äîêóìåíòàöèÿ
Ñâåäåíèÿ î êëèìàòè÷åñêèõ óñëîâèÿõ ðàéîíà	Îáúåêò ðàñïîëîæåí â ï. Îêòÿáðüñêèé ã. Ëèñàêîâñê, Êîñòàíàéñêîé îáëàñòè. Êëèìàòè÷åñêèé ðàéîí ñòðîèòåëüñòâà - IÂ ïîäðàéîí. Ðàñ÷åòíàÿ çèìíÿÿ òåìïåðàòóðà íàðóæíîãî âîçäóõà íàèáîëåå õîëîäíîé ïÿòèäíåâêè - 35°Ñ. Ðàéîí ñòðîèòåëüñòâà íåñåéñìè÷åí. Íîðìàòèâíûå äàííûå: ñíåãîâàÿ íàãðóçêà - 70 êãñ/ì², ñêîðîñòíîé íàïîð åòðà - 38 êãñ/ì².
Ñâåäåíèÿ î èíæåíåðíî-ãåîëîãè÷åñêèõ óñëîâèÿõ ðàéîíà	Ñîãëàñíî çàêëþ÷åíèþ îá èíæåíåðíî-ãåîëîãè÷åñêèõ èçûñêàíèÿõ, âûïîëíåííûõ ÔÎÎ "ÊàðÀÊÈÇ" ïî çàêàçó ¹88/16 âûÿâëåíî ñëåäóþùåå íàïëàñòîâàíèå ãðóíòîâ íà ïðèåìåð ñêâ. ¹1010: 0.000-0.600ì - íàñûïíîé âðóíò - ïåñêîâàò÷åííûé ïî÷âåííûé ñëîé, ñóãëèíîê, áûòîâîé ìóñîð, ïåñîê, ùåáåíü; 0.600-3.500ì - ñóãëèíîê æ¸ëòî-áóðûé, òâ¸ðäîé êîíñèñòåíöèè, ñ îñîñêîëêàìè ïåñêà äî 2-3ñì, ñëàáîâàðåíàòçèòîâàííûé, ñ ððèñòàëëàìè ãàïñà, ñ âêëþ÷åíèåì ãðàâèé, ãàëüêè äî 5-10%: ñ"= 13êÏà; "=21 ; r"=1,79ã/ñì³; Åe=11,0ìÏà; Åç =5,0ìÏà; 3.500-4.000ì - ïåñîê ñðåäíåé êðóïíîñòè, æåëòî-áóðûé, âîäîíàñûùåííûé, ñðåäíåé ïëòíîñòè, ãëèíèñòûé, ñ ïðîñëîéêàìè ñóãëèíêà äî 1-3ñì, ñ âêëþ÷åíèåì ãðàâèé, ìåëêî ãàëüêè äî 10%: ñ"= 1êÏà; "=35 ; r"=1,70ã/ñì³; Åe=30,0ìÏà; Ñóãëèíîê ñîäåðæèò: SO4"=8304ìã/êã; Nl'=107ìã/êã; Nl'+ SO4"= 2183ìã/êã. Ïåñîê ñîäåðæèò: SO4"=437ìã/êã; Nl'=78ìã/êã; Nl'+ SO4"= 187ìã/êã.
Îáùàÿ ïðîòÿæåííîñòü ïðîåêòèðóåìûõ òåïëîâûõ ñåòåé - 4841,3ì â òîì ÷èñëå îò ÁÌÊ¹1 - 1879ì : îò ÁÌÊ¹2 - 2962,3ì	

Äèðåêòîð ÒÎÎ "Ñòðîí-Õîëäèíã" _____ Ìàóêîâàÿ Â.Ã.
(ïîäïèñü)

Ñîñòàâèë: _____ Ôèëàòîâà Å.Â.
(ïîäïèñü)