

СМЕТА №02
на проектные работыНаименование предприятия, здания,
сооружения, стадии проектирования,
этапа, вида проектных работТехническое перевооружение системы подачи азота и сжатого воздуха
на установку лазерной резки Salvagnini L3-30 в корпусе 8
и производственной площадки АО "НПО НИИИП-НЗиК" ул. Планетная, 32

Составлена в ценах по состоянию на 2 квартал 2021г.

№ п.п.	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (а+х)*К ₁ , или (объем строительно-монтажных работ)*проц./100 или количество*цена	Стоимость, тыс.руб.
1	2	3	4	5
1	Трубопроводы от кислородных баллонов	"Справочник базовых цен на проектные работы для строительства . Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий,зданий и сооружений" Табл. 1 "Внутренние и наружные устройства газоснабжения зданий и сооружений" п.1 Газооборудование потребителей мощностью до 1,7 МВт А=17,444 тыс.руб. ; В=0 тыс.руб. Осн. показатель: 1 (Объект); Ктек.=4,59 (Минстрой России №18410-ИФ/09 от 04.05.2021г.) Стадия: Рабочая документация Кст.=1,0.	(17,444+0)*4,59*1,0 *1	80,068
2	Проектирование креплений трубопроводов от кислородных баллонов	То же, Общ. Полож. П. 2.2.16 К2=0,3 от стоимости проектных работ по табл. 7	80,068*0,3	24,020
3	Разработка Плана помещения новой компрессорной с разрезами и старой компрессорной с разрезами (АР)	"Справочник базовых цен на проектные работы для строительства . Объекты жилищно-гражданского назначения" СБЦП 81-2001-03 Таб.22 п.9 Здание склада (ЛВЖ, оборудования, химикатов) А=266,79 тыс.руб. ; В=0,23 тыс.руб. (Прим.) Осн. показатель: S=67,98 (м2); Ктек.=4,59 (Минстрой России №18410-ИФ/09 от 04.05.2021г.) Стадия: Рабочая документация Кст.=1,0. Табл. 25 "Ориентировочная стоимость разработки разделов проектной документации": Раздел АР 47%, доля разработки Плана с разрезами определена в размере 30% от стоимости всего раздела АР.	(266,79 тыс. руб.+0,23*67,98)*4,59*1,0 *0,47*0,30	182,783
4	Трубопровод сжатого воздуха от новой компрессорной (50м)	"Сборник цен на проектные работы для строительства предприятий, зданий и сооружений Министерства радиопромышленности" СБмрп Таб. 15-1-1 Обязка технологического оборудования, поставляемого комплектно, трубопроводами с энергетическими носителями и технологическими жидкостями. Механический цех: сжатый воздух, инертные газы А=60тыс.руб. ; Ктек.= 4,59 (Минстрой России №18410-ИФ/09 от 04.05.2021г.);п. 2.1 ТЧ. Ктч=0,1	(60)*4,59*0,1	27,540
4	Азотопровод (50м)	"Сборник цен на проектные работы для строительства предприятий, зданий и сооружений Министерства радиопромышленности" СБмрп Таб. 15-1-3 Обязка технологического оборудования, поставляемого комплектно, трубопроводами с энергетическими носителями и технологическими жидкостями. Механический цех: кислород, водород А=80тыс.руб. ; Ктек.= 4,59 (Минстрой России №18410-ИФ/09 от 04.05.2021г.);п. 2.1 ТЧ. Ктч=0,1	(80)*4,59*0,1	36,720
Итого, руб				351 131,24
НДС, руб				70 226,25
ВСЕГО с НДС, руб				421 357,49

Составил _____ Сухарева А.С.

Проверил _____