

Обоснование
начальной максимальной цены закупки методом сопоставимых цен

Исходные данные о потребности:

Предмет закупки	Услуги по модернизации АСУ ТП
Место поставки, выполнения работ или оказания услуг	г. Барнаул

№ п/п	Наименование потребности	Ед. изм	Кол- во	Цена в предыдущем отчетном периоде*, руб без НДС	Предложения от потенциальных контрагентов (руб/ед. изм.), без НДС			п - количество значений, используемых в расчете;	Средняя цена руб. за ед. изм. без НДС	Расчет стоимости согласно НМЦ по формуле, руб. без НДС
					Предложение 1	Предложение 2	Предложение 3			
1	Право использования программы для ЭВМ SCADA 4D. Клиент-серверная исполнительная система на 30 000 внешних точек ввода. - 1 шт.. Опция резервирования для исполнительной системы на 30 000 внешних точек ввода-вывода -1 шт. Лицензия на программу -2 шт.	компл	1		3,208,270.00	3,794,434.00	4,377,000.00	3	3,793,234.67	C_i 3,793,234.67
	Право использования программы для ЭВМ SCADA 4D. Клиент-серверная исполнительная система на 10 000 внешних точек ввода, включающие различные протоколы, счетчики электроэнергии и тепла. - 1 шт. Опция резервирования для исполнительной системы на 10 000 внешних точек ввода-вывода (1 шт). Лицензия на программу -2 шт.	компл	1		2,201,445.00	2,740,882.00	3,177,000.00	3	2,706,442.33	2,706,442.33

Дополнительные ПО для серверов и АРМ (лицензии на операционную систему специального назначения для 64-х разрядной платформы на базе процессорной, уровень защищенности "Усиленный" (Воронеж) для серверной и рабочей станции- 2 шт.;; Средства анализа защищенности)	усл. Ед	1		1,179,986.25	1,388,640.00	1,644,000.00	3	1,404,208.75	1,404,208.75
ПО Kasperski	шт	21		7,567.00	12,777.00	15,000.00	3	11,781.33	247,407.93
АРМ оператора ЦДП и ОСПВ	компл	6		317,622.95	37,346.72	45,081.97	3	133,350.55	800,103.30
АРМ управления	компл	1		195,491.80	37,346.72	45,081.97	3	92,640.16	92,640.16
Сервер-1 основной ЦДП	шт	1		3,588,680.33	3,181,529.51	3,688,524.59	3	3,486,244.81	3,486,244.81
Сервер-2 резервный ЦДП	шт	1		2,960,575.41	3,181,529.51	3,688,524.59	3	3,276,876.50	3,276,876.50
Сервер-3 (Сервер БД) ЦДП	шт	1		1,747,135.25	3,181,529.51	3,688,524.59	3	2,872,396.45	2,872,396.45
Сервер-1.2 резервный ОСПВ	шт	1		2,112,030.33	3,181,529.51	3,688,524.59	3	2,994,028.14	2,994,028.14
Разработка SCADA ЦДП	шт	1		5,430,231.97	3,420,472.95	3,934,426.23	3	4,261,710.38	4,261,710.38
Разработка SCADA ОСПВ	шт	1		760,647.54	3,420,472.95	3,934,426.23	3	2,705,182.24	2,705,182.24
ПНР системы ЦДП	ед	1		1,097,550.00	936,471.31	1,065,573.77	3	1,033,198.36	1,033,198.36
ПНР системы ОСПВ	ед	1		409,836.07	936,471.31	1,065,573.77	3	803,960.38	803,960.38
Операционная система	ед	1		665,348.36	829,886.89	983,606.56	3	826,280.60	826,280.60

	Ультразвуковые датчики, монтаж и ПНР	ед	1		1,359,081.15	2,365,427.87	1,825,409.84	3	1,849,972.95	1,849,972.95
2	Обеспечение информационной безопасности	ед	1		4,617,148.98	7,080,033.61	8,516,393.44	3	6,737,858.68	6,737,858.68
	Общая НМЦ договора установлена Заказчиком									39,891,746.63

*- под ценой в предыдущем отчетном периоде понимается фактическая цена товара в договоре, заключенном с поставщиком не более года назад от даты подготовки НМЦ текущей закупки;
- если отклонение между ценой прошлого периода и средней ценой, сформированной на основании трех предложений, выше 20%, то цена в предыдущем отчетном периоде не используется для формирования НМЦ и указывается справочно

Приложения:

- 1. Коммерческое предложение контрагента № 248_1 от 03.08.2026 на 3 л.
- 2. Коммерческое предложение контрагента № б/н от10.08.2026 на 3 л.
- 3. Коммерческое предложение контрагента № 294 от 11.08.2026 на 3 л.

Исполнитель:

Директор по капитальному строительству _____

Дудкин А.И.