**Приложение № 4**

|  |
| --- |
|  **Обоснование начальной (максимальной) цены договора на поставку санитарно-технических изделий и запорной арматуры для нужд ИПУ РАН** |
| **Используемый метод определения НМЦК:** | **Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка)** |
| **Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) заключается в установлении цены договора на основании информации о рыночных ценах идентичных товаров, работ, услуг, планируемых к закупкам, а при их отсутствии - однородных товаров, работ, услуг. При применении метода сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) информация о ценах товаров, работ, услуг получена инициатором закупки с учётом сопоставимых с условиями планируемой закупки коммерческих и (или) финансовых условий поставок товаров, работ, услуг.** |
| **Начальная (максимальная) цена договора определена на основании информации, полученной по запросу заказчика у поставщиков, подрядчиков, исполнителей, осуществляющих поставки идентичных товаров, работ, услуг, планируемых к закупкам (Методические рекомендации по применению методов определения начальной (максимальной) цены…» Утверждены Приказом МЭР от 02.10. 2013 г. № 567)** |
| **Способ размещения заказа: открытый запрос котировок в электронной форме** |
| **№** **п/п** | **Наименование товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Поставщик 1** | **Поставщик 2** | **Поставщик 3** | **Средняя цена за ед. товара, руб** | **Начальная (максимальная) цена, руб.** | **Коэф. вар., %** |
| **Цена за ед., руб** | **Сумма, руб.** | **Цена за ед., руб** | **Сумма, руб.** | **Цена за ед., руб** | **Сумма, руб.** |
| 1 | Труба НПВХ канализационная, тип 1 (d-50 мм, L-0,5 м) | шт.  | 20 | 69,00 | 1 380,00 | 70,98 | 1 419,60 | 60,36 | 1 207,20 | 66,78 | 1 335,60 | 8,46 |
| 2 | Труба НПВХ канализационная, тип 2 (d-50 мм, L-1,0 м) | шт.  | 20 | 122,90 | 2 458,00 | 127,08 | 2 541,60 | 107,88 | 2 157,60 | 119,29 | 2 385,80 | 8,46 |
| 3 | Труба НПВХ канализационная, тип 3 (d-50 мм, L-2,0 м) | шт.  | 10 | 231,20 | 2 312,00 | 239,13 | 2 391,30 | 192,96 | 1 929,60 | 221,10 | 2 211,00 | 11,17 |
| 4 | Труба НПВХ канализационная, тип 4 (d-110 мм, L-0,345 м) | шт.  | 10 | 119,70 | 1 197,00 | 123,75 | 1 237,50 | 97,92 | 979,20 | 113,79 | 1 137,90 | 12,21 |
| 5 | Труба НПВХ канализационная, тип 5 (d-110 мм, L-1,0 м) | шт.  | 5 | 265,00 | 1 325,00 | 274,14 | 1 370,70 | 217,44 | 1 087,20 | 252,19 | 1 260,95 | 12,07 |
| 6 | Труба НПВХ канализационная, тип 6 (d-110 мм, L-2,0 м) | шт.  | 10 | 452,60 | 4 526,00 | 468,17 | 4 681,70 | 414,96 | 4 149,60 | 445,24 | 4 452,40 | 6,14 |
| 7 | Отвод изогнутый НПВХ с уплотнительными кольцами, тип 1 (d-50 мм, 45°) | шт.  | 50 | 30,50 | 1 525,00 | 31,50 | 1 575,00 | 24,96 | 1 248,00 | 28,99 | 1 449,50 | 12,15 |
| 8 | Отвод изогнутый НПВХ с уплотнительными кольцами, тип 2 (d-50 мм, 90°) | шт.  | 50 | 32,90 | 1 645,00 | 33,99 | 1 699,50 | 28,56 | 1 428,00 | 31,82 | 1 591,00 | 9,03 |
| 9 | Отвод изогнутый НПВХ с уплотнительными кольцами, тип 3 (d-110 мм, 30°) | шт.  | 10 | 167,50 | 1 675,00 | 173,28 | 1 732,80 | 175,11 | 1 751,10 | 171,96 | 1 719,60 | 2,31 |
| 10 | Отвод изогнутый НПВХ с уплотнительными кольцами, тип 4 (d-110 мм, 45°) | шт.  | 10 | 93,50 | 935,00 | 96,66 | 966,60 | 76,68 | 766,80 | 88,95 | 889,50 | 12,07 |
| 11 | Отвод изогнутый НПВХ с уплотнительными кольцами, тип 5 (d-110 мм, 90°) | шт.  | 10 | 116,10 | 1 161,00 | 120,06 | 1 200,60 | 95,16 | 951,60 | 110,44 | 1 104,40 | 12,12 |
| 12 | Муфта НПВХ монтажная двухраструбная с уплотнительным кольцом, тип 1 (d-50 мм, L-0,10 м) | шт.  | 20 | 36,20 | 724,00 | 37,35 | 747,00 | 31,44 | 628,80 | 35,00 | 700,00 | 8,95 |
| 13 | Муфта НПВХ монтажная двухраструбная с уплотнительным кольцом, тип 2 (d-110 мм, L-0,24 м) | шт.  | 10 | 100,10 | 1 001,00 | 103,50 | 1 035,00 | 82,20 | 822,00 | 95,27 | 952,70 | 12,01 |
| 14 | Патрубок компенсационный НПВХ, тип 1 (d-50 мм) | шт.  | 10 | 38,70 | 387,00 | 40,02 | 400,20 | 44,70 | 447,00 | 41,14 | 411,40 | 7,66 |
| 15 | Патрубок компенсационный НПВХ, тип 2 (d-110 мм) | шт.  | 10 | 128,70 | 1 287,00 | 133,11 | 1 331,10 | 138,00 | 1 380,00 | 133,27 | 1 332,70 | 3,49 |
| 16 | Тройник НПВХ с уплотнительным кольцом, тип 1 (d-50 мм х d-50 мм, 45°) | шт.  | 10 | 67,80 | 678,00 | 70,10 | 701,00 | 58,80 | 588,00 | 65,57 | 655,70 | 9,11 |
| 17 | Тройник НПВХ с уплотнительным кольцом, тип 2 (d-50 мм х d-50 мм, 90°) | шт.  | 10 | 66,80 | 668,00 | 69,03 | 690,30 | 57,84 | 578,40 | 64,56 | 645,60 | 9,17 |
| 18 | Тройник НПВХ с уплотнительным кольцом, тип 3 (d-110 мм х d-110 мм, 45°) | шт.  | 10 | 205,20 | 2 052,00 | 212,22 | 2 122,20 | 178,08 | 1 780,80 | 198,50 | 1 985,00 | 9,08 |
| 19 | Тройник НПВХ с уплотнительным кольцом, тип 4 (d-110 мм х d-110 мм, 90°) | шт.  | 10 | 149,90 | 1 499,00 | 155,06 | 1 550,60 | 139,32 | 1 393,20 | 148,09 | 1 480,90 | 5,42 |
| 20 | Заглушка НПВХ, тип 1 (d-50 мм) | шт.  | 20 | 7,50 | 150,00 | 7,70 | 154,00 | 8,23 | 164,60 | 7,81 | 156,20 | 4,83 |
| 21 | Заглушка НПВХ, тип 2 (d-110 мм) | шт.  | 20 | 15,80 | 316,00 | 16,32 | 326,40 | 22,02 | 440,40 | 18,05 | 361,00 | 19,12 |
| 22 | Ревизия НПВХ | шт.  | 2 | 413,40 | 826,80 | 427,64 | 855,28 | 345,00 | 690,00 | 395,35 | 790,70 | 11,17 |
| 23 | Сифон | шт.  | 40 | 197,20 | 7 888,00 | 203,91 | 8 156,40 | 149,64 | 5 985,60 | 183,58 | 7 343,20 | 16,12 |
| 24 | Гофропровод раздвижной для сифона умывальника | шт.  | 20 | 56,30 | 1 126,00 | 58,23 | 1 164,60 | 66,25 | 1 325,00 | 60,26 | 1 205,20 | 8,76 |
| 25 | Гофропровод раздвижной для унитаза армированный | шт.  | 10 | 214,10 | 2 141,00 | 221,43 | 2 214,30 | 189,24 | 1 892,40 | 208,26 | 2 082,60 | 8,10 |
| 26 | Кран шаровой | шт.  | 120 | 201,50 | 24 180,00 | 208,44 | 25 012,80 | 171,12 | 20 534,40 | 193,69 | 23 242,80 | 10,25 |
| 27 | Унитаз –компакт, тип 1 (выпуск прямой горизонтальный) | компл.  | 2 | 5 510,00 | 11 020,00 | 5 700,00 | 11 400,00 | 4 136,28 | 8 272,56 | 5 115,43 | 10 230,86 | 16,68 |
| 28 | Унитаз –компакт, тип 2 (выпуск косой (уклон 45°)) | компл.  | 2 | 3 796,60 | 7 593,20 | 3 927,42 | 7 854,84 | 4 222,92 | 8 445,84 | 3 982,31 | 7 964,62 | 5,48 |
| 29 | Смеситель для умывальника, тип 1 (настольный) | шт.  | 15 | 1 232,50 | 18 487,50 | 1 275,00 | 19 125,00 | 981,96 | 14 729,40 | 1 163,15 | 17 447,25 | 13,61 |
| 30 | Смеситель для умывальника, тип 2 (настенный) | шт.  | 15 | 1 349,30 | 20 239,50 | 1 395,83 | 20 937,45 | 1 512,84 | 22 692,60 | 1 419,32 | 21 289,80 | 5,94 |
| 31 | Умывальник с пьедесталом | компл.  | 4 | 1 701,30 | 6 805,20 | 1 759,91 | 7 039,64 | 2 005,56 | 8 022,24 | 1 822,26 | 7 289,04 | 8,86 |
| 32 | Подводка гибкая для воды, тип 1 (г/г, L-400 мм) | шт.  | 30 | 65,30 | 1 959,00 | 67,50 | 2 025,00 | 66,24 | 1 987,20 | 66,35 | 1 990,50 | 1,66 |
| 33 | Подводка гибкая для воды, тип 2 (г/г, L-500 мм) | шт.  | 20 | 68,10 | 1 362,00 | 70,43 | 1 408,60 | 69,60 | 1 392,00 | 69,38 | 1 387,60 | 1,70 |
| 34 | Подводка гибкая для воды, тип 3 (г/ш, L-300 мм) | шт.  | 30 | 67,20 | 2 016,00 | 69,47 | 2 084,10 | 63,96 | 1 918,80 | 66,88 | 2 006,40 | 4,14 |
| 35 | Техпластина, тип 1 (МБС) | шт.  | 2 | 705,60 | 1 411,20 | 729,75 | 1 459,50 | 736,40 | 1 472,80 | 723,92 | 1 447,84 | 2,24 |
| 36 | Техпластина, тип 2 (ТМКЩ) | шт.  | 5 | 499,46 | 2 497,30 | 516,53 | 2 582,64 | 421,43 | 2 107,15 | 479,14 | 2 395,70 | 10,58 |
| 37 | Комплект вентильных головок | компл.  | 20 | 259,60 | 5 192,00 | 268,50 | 5 370,00 | 260,16 | 5 203,20 | 262,75 | 5 255,00 | 1,90 |
| 38 | Кран-букса | шт.  | 30 | 78,80 | 2 364,00 | 81,50 | 2 445,00 | 87,72 | 2 631,60 | 82,67 | 2 480,10 | 5,53 |
| 39 | Набор прокладок для смесителя | компл.  | 2 | 483,20 | 966,40 | 499,82 | 999,64 | 496,11 | 992,22 | 493,04 | 986,08 | 1,77 |
| 40 | Наполнительная арматура, тип 1 (с боковой подводкой) | шт.  | 5 | 464,00 | 2 320,00 | 480,00 | 2 400,00 | 547,00 | 2 735,00 | 497,00 | 2 485,00 | 8,86 |
| 41 | Наполнительная арматура, тип 2 (с нижней подводкой) | шт.  | 5 | 464,00 | 2 320,00 | 480,00 | 2 400,00 | 549,90 | 2 749,50 | 497,97 | 2 489,85 | 9,17 |
| 42 | Муфта прямая | шт.  | 40 | 17,20 | 688,00 | 17,70 | 708,00 | 14,40 | 576,00 | 16,43 | 657,20 | 10,83 |
| 43 | Угольник | шт.  | 40 | 30,20 | 1 208,00 | 31,16 | 1 246,40 | 33,17 | 1 326,80 | 31,51 | 1 260,40 | 4,81 |
| 44 | Контргайка | шт.  | 30 | 10,10 | 303,00 | 10,44 | 313,20 | 10,68 | 320,40 | 10,41 | 312,30 | 2,80 |
| 45 | Футорка | шт.  | 15 | 36,30 | 544,50 | 37,52 | 562,80 | 42,18 | 632,70 | 38,67 | 580,05 | 8,02 |
| 46 | Муфта черная | шт.  | 15 | 29,10 | 436,50 | 30,06 | 450,90 | 33,57 | 503,55 | 30,91 | 463,65 | 7,61 |
| 47 | Хомут с резиновым уплотнителем | шт.  | 30 | 17,60 | 528,00 | 18,15 | 544,50 | 24,00 | 720,00 | 19,92 | 597,60 | 17,81 |
| **ИТОГО с НДС** | **153 900,19** |  |
| **Сумма НДС** | **25 650,03** |  |
| **Начальная (максимальная) цена договора составляет 153 900,19 (сто пятьдесят три тысячи девятьсот) рублей 19 копеек, с учетом НДС 20% - 25 650,03** |
| **Начальная (максимальная) цена договора включает в себя расходы на доставку, погрузо-разгрузочные работы, подъем на этаж, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, в том числе сопутствующие связанные с исполнением договора.** |