***Приложение към Ценовото предложение***

**ЦЕНОВИ ТАБЛИЦИ**

СЪДЪРЖАНИЕ

[ЧАСТ А. РАЗБИВКА И АНАЛИЗ НА ЦЕНАТА 3](#_Toc511128240)

[I. РАЗБИВКА НА ОБЩАТА ЦЕНА 3](#_Toc511128241)

[ІІ. АНАЛИЗ 8](#_Toc511128242)

[ЧАСТ Б. ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ ЗА ИЗМЕНЕНИЯ 10](#_Toc511128243)

# ЧАСТ А. РАЗБИВКА И АНАЛИЗ НА ЦЕНАТА

# РАЗБИВКА НА ОБЩАТА ЦЕНА

Разбивката на Общата цената (ОЦ), предложена от Участника, е представена в Таблица 1 по-долу на база проектни единици:

**Таблица 1**

| **Проектна единица** | **Описание** | **Обща стойност**  **(евро)**  **(цифром и словом)** | **Максимален размер на общата стойност** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Мобилизация** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 3% от ОЦ |
| **2.** | **Проектиране** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 5% от ОЦ |
| 2.1 | Работен проект (РП) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 75% от общата стойност за Проектна единица 2 |
| 2.2 | Окончателна техническа документация (ОТД) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **3.** | **Тръбопровод** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.1 | Линейна част - тръбопровод | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 45% от ОЦ |
| 3.2 | Кранов възел КВ1 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.3 | Кранов възел КВ2 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.4 | Кранов възел КВ3A | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.5 | Кранов възел КВ4 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.6 | Кранов възел КВ4A | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.7 | Кранов възел КВ5 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.8 | Кранов възел КВ6 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.9 | Кранов възел КВ7 | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.10 | Проводници от полиетилен с висока плътност (HDPE) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.11 | Катодна защита | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.12 | Пресичания с хоризонтално сондиране (HDD) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.13 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 3.14 | Дейности, свързани с обезщетения за реколта ( за територията на България), оценка на въздействието върху околната среда и всякакви други дейности, свързани с трети лица | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **4.** | **Комотини - Газоизмервателна станция (ГИС1) и Очистна станция (ОС1)** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 4.1 | Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 85% от общата стойност за Проектна единица 4 |
| 4.2 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **5.** | **Кърджали - Автоматични газорегулираща станция (АГРС) и КВ3** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 5.1 | Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 85% от общата стойност за Проектна единица 5 |
| 5.2 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **6.** | **Димитровград - Автоматични газорегулираща станция (АГРС)** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 6.1 | Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 85% от общата стойност за Проектна единица 6 |
| 6.2 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **7.** | **Стара Загора - Газоизмервателна станция (ГИС2) и Очистна станция (ОС2)** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 7.1 | Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 85% от общата стойност за Проектна единица 7 |
| 7.2 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **8.** | **Диспечерски център и База за експлоатация и поддръжка (Стамболийски)** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **9.** | **Интегрирани системи за контрол и телекомуникации** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| 9.1 | Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | 85% от общата стойност за Проектна единица 9 |
| 9.2 | Тестове преди въвеждане в експлоатация (тестване на цялата система преди запълване с газ) | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |
| **10.** | **Обучение** | € …………………  ………………………………………………………………………………………… ЕВРО | - |

| **Обща цена** | **€ …………………**  **……………………………………………………………………………..………… ЕВРО** |
| --- | --- |

Забележки:

1. В случай на разминаване се взима предвид Общата цена, изписана словом.
2. Общата цена е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 и 10.
3. В случай че сборът на цените на всички позиции, въведените в Разбивката на Общата цена, се различава от предложената по-горе Обща цена, Възложителят ще приеме за договорна цена предложената Обща цена.

1. Общата стойност на Проектна единица 2 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 2.1 и 2.2.
2. Общата стойност на Проектна единица 3 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13 и 3.14.
3. Общата стойност на Проектна единица 4 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 4.1 и 4.2.
4. Общата стойност на Проектна единица 5 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 5.1 и 5.2.
5. Общата стойност на Проектна единица 6 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 6.1 и 6.2.
6. Общата стойност на Проектна единица 7 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 7.1 и 7.2.
7. Общата стойност на Проектна единица 9 е равна на сбора на общите стойности на проектни единици 9.1 и 9.2.
8. Цената за всички останали дейности, свързани с Проекта, които не са посочени в разбивката на Общата цена по Таблица 1, следва да бъдат включени в общите стойности на проектните единици в разбивката на Общата цена.
9. За проектни единици, за които в колоната *„Максимален размер на общата стойност“* на Таблица 1 има въведено ограничение, предложената обща стойност не трябва да превишава посочения максимален размер. В случай че предложената обща стойност на дадена проектна единица превишава определения максимален размер, съответният Участник се отстранява.

# ІІ. АНАЛИЗ

Участникът следва да направи анализ на всяка проектна единица, посочена в разбивката на Общата цена в Таблица 1. Анализът трябва да бъде изготвен в съответствие с Образеца на анализ на цените, заложен в Таблица 2, и да описва начина на формиране на цените за всички видове дейности по съответните проектни единици.

**Образец на анализ на цените за видовете работи, посочени в Таблица 1**

**Таблица 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПРОЕКТНА ЕДИНИЦА: (Забележка 1)** | | | | | | |
| **ОПИСАНИЕ** | **МЕРНА ЕДИНИЦА**  **(Забележка 2)** | **КОЛИЧЕСТВО** | | **СТОЙНОСТ ЗА МЕРНА ЕДИНИЦА В**  **ЕВРО** | | **ОБЩА СТОЙНОСТ В ЕВРО** |
| **1** | **2** | **3** | | **4** | | **5** |
| **Материали:** | | | | | | |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
| **Цена за материали, MP (Забележка 3):** | | | | | |  |
| **Работна сила:** | | | | | | |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
| **Цена за работна сила, MpC (Забележка 3):** | | | | | |  |
| **Механизация:** | | | | | | |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |
| **Цена за механизация, McC (Забележка 3):** | | | | | |  |
| **ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:** | | | | | | |
| **Коефициент за складиране и обработка, SH (%)** | | | |  | |  |
| **Печалба (%)** | | | |  | |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ НА СЪОTВЕТНАТА РАБОТА, ЕВРО: Цена = (MP\*(100%+ SH%) + MpC + McC) \* (Печалба+100%)** | | | | | |  |
|
|  |  | |  | |  |  |
| Забележка 1 – Проектна единица по *Раздел I. Разбивка на Общата цена* (напр. *Проектна единица 7 Стара Загора - Газоизмервателна станция (ГИС2) и Очистна станция (ОС2)* или *Проектна единица 6.1 Доставка на оборудване и цялостно строителство в съответствие с проектните спецификации*). | | | | | | |
| Забележка 2 – Посочване на мерните единици за позициите в колона 1 на Таблица 2 (напр. м3, км, човекочас и т.н.). | | | | | | |
| Забележка 3 – Цените MP, MpC и McC включват всички допълнителни разходи, необходими за изпълнението на работата. | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |

# ЧАСТ Б. ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ ЗА ИЗМЕНЕНИЯ

Единичните цени, посочени по-нататък в този документ, се прилагат за изменения, в случай че Възложителят счете, че разбивката на Общата цена или произтичащите от нея ставки не може да се приложат разумно за целите на съответното изменение. Страните приемат, че разбивката на Общата цена отразява разумното разпределение на Договорната цена във всички аспекти на Работите.

Цената за измененията се определя на база цените, посочени в Таблица 2 или произтичащи от тях ставки.

В случай че по преценка на Възложителя разбивката на Общата цена или произтичащи от нея ставки не може да се приложат разумно за целите на изчисляване стойността на изменението, ще се приложи методология, базирана на цената за материали и фактори за вариация на цените (складиране и обработка, механизация и печалба), пo следната формула:

*VP = [MP \* (100% + SH) + MpC] \* (100% + Mc) \* (100% + Pr)*

VP – стойност на изменението (евро)

МР – цена за Материали

SH – коефициент за Складиране и обработка (%)

Mc – коефициент за Механизация (%)

MpC – цена за Работна сила

Pr - Печалба (%)

Цената за Материали следва да бъде доказана чрез представянето на фактури или при определянето ѝ да се използват цени, посочени в Таблица 2.

Стойностите на SH%, Mc%, MpC и Pr% се предлагат от Участника в Таблица 3. MpC представлява общата стойност на разходите за работна сила, изчислена на база часовите ставки, посочени в Таблица 3, и продължителността на работата.

Участникът предлага следните стойности на факторите за вариация на цените:

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Индекс** | **Фактор за вариация на цените** | **Стойност** |
| 1. | SH | Складиране и обработка (**процент**) |  |
| 2. | Mc | Механизация (**процент**) |  |
| 3. | Pr | Печалба (**процент**) |  |
| 4. | МP1 | Ръководител проект (**часова ставка в евро**) |  |
| 5. | МP2 | Други ръководители, старши инженер и ръководител на строителен обект (**часова ставка в евро**) |  |
| 6. | МP3 | Инженер и надзорен инженер на площадката: строителен, машинен, електро, инспектор, осигуряване на качество/контрол на качеството-здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда, търговски, плановик (**часова ставка в евро**) |  |
| 7. | МP4 | Квалифициран персонал (полагач на тръби, монтажник тръби, заварчик, механик, изолировчик, електричество или инструментариум, радиографист, дърводелец, огъвач, бомбаджия, такелажник), оператор на техника (булдозер, драглайн, грейдер, товарач багер, кран, странична стрела, валяк, подвижен свредел, забивен пилот, валяци) и шофьор (**часова ставка в евро**) |  |
| 8. | МP5 | Работник и помощник (**часова ставка в евро**) |  |

Забележки:

1. Часовите ставки за работна сила представляват цялото възнаграждение на Изпълнителя за всички разходи, свързани с осигуряването на работна сила, лични консумативи, уреди, инструменти и лично оборудване, необходими за изпълнението на задълженията и отговорностите на Изпълнителя, и включват например, но не само: директни разходи за труд, транспорт, заплати, режийни разходи, печалби.
2. Предложените от Участника стойности за SH, Mc и Pr трябва да бъдат положителни числа. Сборът на стойностите за МР1, МР2, МР3, МР 4 и МР5 трябва да бъде по-висок от 0,00 евро.

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | …………………./ ……………. / ………… г. |
| Име и фамилия | ………………………………………….. |
| Качество на представляващия Участника[[1]](#footnote-1) | ………………………………………….. |
| Подпис и печат[[2]](#footnote-2) | ………………………………………….. |

1. Когато Участникът се представлява заедно от повече от едно лице, Ценовите таблици се подписват от всяко от тях с посочване на имената и на качеството на представляващите. [↑](#footnote-ref-1)
2. Печат се поставя, ако Участникът разполага с такъв. [↑](#footnote-ref-2)