4 Продовження додатка 4

Додаток 4

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвест програм суб’єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовідведення

иційних

# ПОГОДЖЕНО

рішенням виконавчого комітету Мелітопольської міської ради Запорізької області

(найменування органу місцевого самоврядування)

від 02.07.2020 № 119/1

Секретар Мелітопольської міської ради Запорізької області

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Роман РОМАНОВ

(підпис)

# ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор КП "Водоканал" Мелітопольської міської ради Запорізької о

(посадова особа ліцензіата)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сергій НЕМЧЕНКО

(підпис) (ПІБ)

02.07.2020 року

бласті

# М.П.

**Річний інвестиційний план на 2020 рік (зі змінами)**

КП "Водоканал" Мелітопольської міської ради Запорізької області

(найменування ліцензіата)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування заходів (пооб'єктно) | Кількісний показник (одиниця виміру) | Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ) | Сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у планованому періоді, тис. грн (без ПДВ) | Сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у планованому періоді, тис. грн без ПДВ) | Кошти, що враховуються у структурі тарифів гр.5 + гр.6. + гр. 11 + гр. 12 тис. грн (без ПДВ) | За способом виконання,тис. грн(без ПДВ) | Графік здійснення заходів та використання коштів на планованийперіод, тис. грн (без ПДВ) | Строк окупності (місяців)\* | № аркуша обґрунтовуючих матеріалів | Економія паливно-енергетичних ресурсів (кВт/год/рік) | Економія фонду заробітної плати (тис. грн/рік) |
| загальна сума | з урахуванням: | господарсь кий (вартість матеріальн их ресурсів) | підряд ний | І кв. | ІІ кв. | ІІІ кв. | ІV кв. |
| аморти заційні відраху вання | виробничі інвестиції з прибутку | отримані у планованому періоді позичкові кошти фінансових установ, що підлягають поверненню | інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них: |
| що підлягають поверненню | що не підлягають поверненню |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** |
| **І** |  | **ВОДОПОСТАЧАННЯ** |
| **Будівництво, реконструкція та модернізація об’єктів водопостачання, з урахуванням:** |
| 1.1 |  | Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них: |
| 1.1.1 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 8 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 16- 396 п.м | **98,05** | 98,05 |  |  |  |  |  |  | 98,05 | 98,05 |  | 98,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 16 |  | 29440 |  |
| 1.1.2 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 26 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 123 п.м | **28,21** | 28,21 |  |  |  |  |  |  | 28,21 | 28,21 |  | 28,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12 |  | 11744 |  |
| 1.1.3 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 30 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 189 п.м | **28,52** | 28,52 |  |  |  |  |  |  | 28,52 | 28,52 |  | 28,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17 |  | 8077 |  |
| 1.1.4 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 31 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5-189 п.м | **28,52** | 28,52 |  |  |  |  |  |  | 28,52 | 28,52 |  | 28,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22 |  | 6197 |  |
| 1.1.5 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 10 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 411 п.м | **68,25** | 68,25 |  |  |  |  |  |  | 68,25 | 68,25 |  | 68,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 46 |  | 7103 |  |
| 1.1.6 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 11 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 363 п.м | **66,47** | 66,47 |  |  |  |  |  |  | 66,47 | 66,47 |  | 66,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 131 |  | 2459 |  |
| 1.1.7 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 24 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 123 п.м | **27,89** | 27,89 |  |  |  |  |  |  | 27,89 | 27,89 |  | 0,00 | 27,89 | 0,00 | 0,00 | 194 |  | 693 |  |
| 1.1.8 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 25 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 153 п.м | **28,18** | 28,18 |  |  |  |  |  |  | 28,18 | 28,18 |  | 0,00 | 28,18 | 0,00 | 0,00 | 122 |  | 1111 |  |
| 1.1.9 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 32 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 153 п.м | **28,18** | 28,18 |  |  |  |  |  |  | 28,18 | 28,18 |  | 0,00 | 28,18 | 0,00 | 0,00 | 132 |  | 1030 |  |
| 1.1.10 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 13 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 333 п.м | **78,53** | 78,53 |  |  |  |  |  |  | 78,53 | 78,53 |  | 0,00 | 78,53 | 0,00 | 0,00 | 32 |  | 11960 |  |
| 1.1.11 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 15 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 363 п.м | **66,47** | 66,47 |  |  |  |  |  |  | 66,47 | 66,47 |  | 0,00 | 66,47 | 0,00 | 0,00 | 17 |  | 18917 |  |

|  |
| --- |
| Економічний ефект (тис. грн )\*\* |
| **24** |
|  |
|  |
|  |
| 73,18 |
| 29,19 |
| 20,08 |
| 15,40 |
| 17,65 |
| 6,11 |
| 1,72 |
| 2,76 |
| 2,56 |
| 29,73 |
| 47,02 |

1. Продовження додатка 4 5 Продовження додатка 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** |
| 1.1.12 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 20 Мелітопольського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 234 п.м | **42,33** | 42,33 |  |  |  |  |  |  | 42,33 | 42,33 |  | 0,00 | 0,00 | 42,33 | 0,00 | 4 |  | 47804 |  |
| 1.1.13 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 21 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 123 п.м | **27,89** | 27,89 |  |  |  |  |  |  | 27,89 | 27,89 |  | 0,00 | 0,00 | 27,89 | 0,00 | 57 |  | 2352 |  |
| 1.1.14 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 22 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5-123 п.м | **27,89** | 27,89 |  |  |  |  |  |  | 27,89 | 27,89 |  | 0,00 | 0,00 | 27,89 | 0,00 | 43 |  | 3159 |  |
| 1.1.15 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 23 Мелітопольського водозабору (з кожухом) | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 2,5- 123 п.м | **27,89** | 27,89 |  |  |  |  |  |  | 27,89 | 27,89 |  | 0,00 | 0,00 | 27,89 | 0,00 | 83 |  | 1629 |  |
| 1.1.16 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 3 СВКГ "Авіа С" | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 16-483 п.м | **95,66** | 95,66 |  |  |  |  |  |  | 95,66 | 95,66 |  | 0,00 | 0,00 | 95,66 | 0,00 | 131 |  | 3531 |  |
| 1.1.17 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 5 СВКГ "Авіа С" | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 423 п.м | **89,59** | 89,59 |  |  |  |  |  |  | 89,59 | 89,59 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 89,59 | 188 |  | 2299 |  |
| 1.1.18 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 6 СВКГ "Авіа С" | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 10- 423 п.м | **89,59** | 89,59 |  |  |  |  |  |  | 89,59 | 89,59 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 89,59 | 182 |  | 2379 |  |
| 1.1.19 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 8 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 35- 201 п.м | **109,90** | 109,90 |  |  |  |  |  |  | 109,90 | 109,90 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 109,90 | 10 |  | 53864 |  |
| 1.1.20 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 9 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 25- 393 п.м | **119,99** | 119,99 |  |  |  |  |  |  | 119,99 | 119,99 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 119,99 | 12 |  | 46364 |  |
| 1.1.21 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 12 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП 16- 393 п.м | **91,62** | 91,62 |  |  |  |  |  |  | 91,62 | 91,62 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 91,62 | 8 |  | 52267 |  |
| 1.1.22 | Технічне переоснащення насосного обладнання артезіанської свердловини № 14 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. станція керування - 1 один. | **245,16** | 245,16 |  |  |  |  |  |  | 245,16 | 245,16 |  | 0,00 | 245,16 | 0,00 | 0,00 | 30 |  | 38934 |  |
| 1.1.23 | Технічне переоснащення насосного обладнання та системи електропостачання артезіанської свердловини № 16 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. провод ВПП35-423 п.м | **137,66** | 137,66 |  |  |  |  |  |  | 137,66 | 137,66 |  | 0,00 | 0,00 | 137,66 | 0,00 | 35 |  | 18802 |  |
| 1.1.24 | Технічне переоснащення насосного обладнання артезіанської свердловини № 18 Новопилипівського водозабору | насосний агрегат - 1 один. станція керування - 1 один. | **245,16** | 245,16 |  |  |  |  |  |  | 245,16 | 245,16 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 245,16 | 23 |  | 50715 |  |
| 1.1.25 | Виконання проектно-кошторисної документації та Технічне переоснащення трансформаторної підстанції артезіанської свердловини №8, №13 Новопилипівського водозабору | проект - 1 компл.трансформатор - 1 один. провідбагатодотяний - 15м кабельААШВ - 5 м кабельВВГ - 120м накінечники - 8один. муфта - 2 один. | **131,45** | х |  |  |  | 131,45 |  |  | х | 131,45 |  | 0,00 | 0,00 | 131,45 | 0,00 | х |  | х |  |
| 1.1.26 | Технічне переоснащення насосного обладнання на ВНС №1 | насосний агрегат - 1 один. | **25,58** | х |  |  |  | 25,58 |  |  | х | 25,58 |  | 0,00 | 0,00 | 25,58 | 0,00 | х |  | х |  |
| **Усього за підпунктом 1.1** | **2.054,63** | **1.897,60** |  |  |  | **157,03** |  |  | **1.897,60** | **2.054,63** |  | **318,02** | **474,41** | **516,35** | **745,85** |  |  | **422826** |  |
| 1.2 |  | Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них: |
| 1.2 | Придбання лічильників електрообліку | лічильник - 25 один. | 225,00 | 225,00 |  |  |  |  |  |  | 225,00 | 225,00 |  | 0,00 | 108,00 | 117,00 | 0,00 | х |  | х |  |
| **Усього за підпунктом 1.2** | **225,00** | **225,00** |  |  |  |  |  |  | **225,00** | **225,00** |  | **0,00** | **108,00** | **117,00** | **0,00** |  |  |  |  |
| 1.3 |  | Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них: |
| **Усього за підпунктом 1.3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4 |  | Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них: |
| 1.4.1 | Реконструкція водопровідної мережі по вул. Пасова від вул. Монастирській до вул. Іллі Стамболі | проект з експертизою - 1 компл. труба ПЕ 100SDR 17 110х6,6 - 150м труба ПЕ 100SDR 17 63х3,8 - 330 м труба ПЕ100SDR 17 32х2,0 - 350 м допоміжніматеріали | **210,82** | х |  |  |  | 210,82 |  |  |  | 210,82 | х | 0,00 | 0,00 | 105,41 | 105,41 | х |  | х |  |
| 1.4.2 | Реконструкція ділянки збірного водогону від акведука (р.Юшанли) до камери переключення свердловин №№ 17, 18 Новопилипівського водозабору | проект з експертизою - 1компл.труба ПЕ 100SDR 17 225х13,4 - 255мдопоміжні матеріали | **241,48** | х |  |  |  | 241,48 |  |  |  | 241,48 | х | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 241,48 | х |  | х |  |
| **Усього за підпунктом 1.4** | **452,30** |  |  |  |  | **452,30** |  |  |  | **452,30** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **105,41** | **346,89** |  |  |  |  |
| 1.5 | Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них: |
| **Усього за підпунктом 1.5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6 |  | Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них: |
| **Усього за підпунктом 1.6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7 |  | Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них: |
| **Усього за підпунктом 1.7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8 |  | Інші заходи, з них: |
| **Усього за підпунктом 1.8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **24** |
| 118,83 |
| 5,85 |
| 7,85 |
| 4,05 |
| 8,78 |
| 5,71 |
| 5,91 |
| 133,89 |
| 115,25 |
| 129,92 |
| 96,78 |
| 46,74 |
| 126,06 |
| х |
| х |
| **1051,02** |
|  |
| х |
|  |
|  |
|  |
|  |
| х |
| х |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. Продовження додатка 4 6 Продовження додатка 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** |
| **Усього за розділом І** | **2.731,93** | **2.122,60** |  |  |  | **609,33** |  |  | **2.122,60** | **2.731,93** | **0,00** | **318,02** | **582,41** | **738,76** | **1.092,74** |  |  | **422.826** |  |
| **ІІ** |  | **ВОДОВІДВЕДЕННЯ** |
| **Будівництво, реконструкція та модернізація об’єктів водовідведення, з урахуванням:** |
| 2.1 |  | Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них: |
| 2.1.1 | Технічне переоснащення насосного обладнання КНС №2 за адресою: вул. Івана Алексєєва, 11 | насосний агрегат -2 один. | **301,35** | 301,35 |  |  |  |  |  |  | 301,35 | 301,35 |  | 0,00 | 0,00 | 301,35 | 0,00 | 40 |  | 36774 |  |
| 2.1.2 | Технічне переоснащення насосного обладнання КНС №1 заадресою: вул. Гетьманська, 2 | насосний агрегат -2 один. | **627,33** | 627,33 |  |  |  |  |  |  | 627,33 | 627,33 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 627,33 | 69 |  | 43800 |  |
| 2.1.3 | Технічне переоснащення насосного обладнання КНС №3 заадресою: вул. Героїв України, 188В | насосний агрегат -1один. | **150,67** | 150,67 |  |  |  |  |  |  | 150,67 | 150,67 |  | 0,00 | 0,00 | 150,67 | 0,00 | 9 |  | 77380 |  |
| 2.1.4 | Технічне переоснащення насосного обладнання КНС №5 за адресою Каховське шосе, 23 | насосний агрегат -1один. | **386,53** | 386,53 |  |  |  |  |  |  | 386,53 | 386,53 |  | 0,00 | 386,53 | 0,00 | 0,00 | 13 |  | 140525 |  |
| 2.1.5 | Технічне переоснащення електропостачання насосних агрегатів№1 та №3 на КНС №1, придбання автоматизованої системи керування на базі частотного перетворювача (шафа керування та шафа Agua Star grand 2-3-55,0 DOA оператора) | кошторис з експертизою - 1 компл. щит керування з допоміжними матеріалами - 1 один. кабель багатодротовий АВВГ - 50м | **153,16** | х |  |  |  | 153,16 |  |  | х | 153,16 |  | 0,00 | 153,16 | 0,00 | 0,00 | 6 |  | 120450 |  |
| **Усього за підпунктом 2.1** | **1619,04** | **1465,88** |  |  |  | **153,16** |  |  | **1.465,88** | **1.619,04** |  | **0,00** | **539,69** | **452,02** | **627,33** |  |  | **418929** |  |
| 2.2 | Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них: |
| 2.2.1 | Придбання лічильників електрообліку | лічильник -6 один. | 55,00 | 55,00 |  |  |  |  |  |  | 55,00 | 55,00 |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 55,00 | х |  | **х** |  |
| **Усього за підпунктом 2.2** | **55,00** | **55,00** |  |  |  |  |  |  | **55,00** | **55,00** |  | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **55,00** |  |  |  |  |
| 2.3 | Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них: |
| **Усього за підпунктом 2.3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.4 | Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них: |
| **Усього за підпунктом 2.4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.5 | Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них: |
| 2.5.1. | Реконструкція каналізаційних колекторів (проектні роботи - напірний колектор від каналізаційної насосної станції № 5 до камери переключень у точці «А», напірний колектор від каналізаційної насосної станції № 4 до камери переключень у точці «А») | проектні роботи - 2 компл. | **406,56** | 406,56 |  |  |  | х |  |  | 406,56 | х | 406,56 | 0,00 | 135,52 | 135,52 | 135,52 | х |  | х |  |
| 2.5.2. | Реконструкція каналізаційних колекторів ( проектні роботи переходу каналізаційного колектору через канал до ЦОС) | проектні роботи з експертизою - 1 компл. | **72,80** | х |  |  |  | 72,80 |  |  | х | х | 72,80 | 0,00 | 72,80 | 0,00 | 0,00 | х |  | х |  |
| 2.5.3 | Реконструкція каналізаційного колектора від КНС № 1 до КНС№ 4 (проектні роботи) | проектні роботи - 1 компл. | **68,31** | х |  |  |  | 68,31 |  |  | х | х | 68,31 | 0,00 | 0,00 | 68,31 | 0,00 | х |  | х |  |
| 2.5.4 | Реконструкція коаналізаційного колектора від точки "А" до переходу каналізаційного колектора через канал | проектні роботи - 1 компл. | **88,37** | х |  |  |  | 88,37 |  |  | х | х | 88,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 88,37 | х |  | х |  |
| **Усього за підпунктом 2.5** | **636,04** | **406,56** |  |  |  | **229,48** |  |  | **406,56** |  | **636,04** | **0,00** | **208,323** | **203,83** | **223,89** |  |  |  |  |
| 2.6 | Інші заходи, з них: |
| **Усього за підпунктом 2.6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Усього за розділом ІІ** | **2.310,08** | **1.927,44** |  |  |  | **382,64** |  |  | **1.927,44** | **1.674,04** | **636,04** | **0,00** | **748,01** | **655,85** | **906,22** |  |  | **418.929** |  |
| **Усього за інвестиційним планом** | **5.042,01** | **4.050,04** |  |  |  | **991,97** |  |  | **4.050,04** | **4405,97** | **636,04** | **318,02** | **1330,42** | **1394,61** | **1.998,96** |  |  | **841755** |  |

|  |
| --- |
| **24** |
| **1.051,02** |
|  |
|  |
|  |
| 91,41 |
| 108,87 |
| 192,34 |
| 349,30 |
| 299,40 |
| **1041,33** |
|  |
| х |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| х |
| х |
| х |
| х |
|  |
|  |
|  |
| **1.041,33** |
| **2092,35** |

Примітки:

\* Суми витрат по заходах та економічний ефект від їх впровадження при розрахунку строку окупності враховувати без ПДВ.

\*\* Складові розрахунку економічного ефекту від впровадження заходів враховувати без ПДВ.

Головний інженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Олександр МАРИНОВ

|  |  |
| --- | --- |
| ІП 2020 | 4050,04 |
| дови. ІП 2019 | 991,97 |
|  | 5042,01 |
| водопостачання | 609,33 |
| водовідведення | 382,64 |