Додаток 2

до рішення виконавчого комітету Мелітопольської міської ради

Запорізької облласті від 04.06.2020 № 99/1

П Л А Н

заходів щодо підготовки обладнання теплового

господарства ТОВ "Тепло-Мелітополь" до роботи в осінньо – зимовий період 2020-2021рр.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ п.п.* | *Инв.*  *№* | *Найменування заходів* | *Виконавець* | *Термін*  *виконання* | | *Планована*  *вартість робіт в грн.* | | | | |
| *почат ок робіт* | *закінче ння робіт* | *Загальна* | | *За рахунок* | | |
| *ВСЬОГ О* | *Вартіст ь матеріа лів (без ПДВ)* | *Місько го бюдже ту* | *амортиз аційних відрахув ань* | *Експлу атаційн их витрат* |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **РО З Д І Л I** | | | | | | | | | | |
| **Капітальні та поточні ремонти обладнання і теплових мереж** | | | | | | | | | | |
| **ЕРТМ-1** | | | | | | | | | | |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ ОБЛАДНАННЯ** | | | | | | | | | | |
| **1** | **41050** | К/ремонт котла ПТВМ-30 №2 в котельні на вул.  Покровській, 61/1 | **УЦР**  **ТОВ**  **"Устимівсь кий**  **котельном**  **еханічний завод"** | липень | серпень | **4995682** | **1765424** | **0** | **4995682** | **0** |
| **2** | **б/н** | Т/ремонт. Встановлення теплового лічільника у ТК-0 котельні на вул. Покровській, 61/1 | **підрядник** | липень | серпень | **36600** | **-** | **0** | **0** | **36600** |
| **3** | **3028** | Т/ремонт дренажних трубопроводів від мережевих насосів котельні ПТВМ на вул. Покровській, 61/1 | **ЕРТМ-1** | травень | червень | **17940** | **11631,34** | **0** | **0** | **17940** |
| **4** | **1001** | Т/ремонт. Заміна труб системи опалення будівлі головного корпуса котельньні ПТВМ на вул.  Покровській, 61/1 | **ЕРТМ-1** | серпень | серпень | **56003** | **45575,58** | **0** | **0** | **56003** |
| **5** | **2009** | Т/ремонт емностей запаса води V=2000 м³ котельні на вул.  Покровській, 61/1 | **підрядник** | травень | червень | **70000** | **30000** | **0** |  | **70000** |
| **6** |  | Ремонт обладнання КВЗіА  (держповірка) | **ЕРТМ-1** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **7** |  | Ремонт електрообладнання | **ЕРТМ-1** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту обладнання:** | | | |  |  | **5176225** | **1852630,92** |  | **4995682** | **180543** |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ МЕРЕЖ** | | | | | | | | | | |
| **8** | **3184** | К/ремонт теплової мережі СШ  №25 (від міськвідділу до ДОСАФ) перехід через вул. А. Невського, із застосуванням попередньо  ізольованих труб Ø159/250 мм, L-50 п.м. | **ЕРТМ -1** | липень | серпень | **113254** | **95771** | **0** | **113120** | **0** |
| **9** | **3050** | К/ремонт теплової мережі від ТК- 10 до ТК-10.1 (проспект Б. Хмельницького, 87-66а) з використанням попередьо ізольованими труб Ø159/250 мм, L-  50 п.м. | **ЕРТМ -1** | травень | червень | **334340** | **192999** | **0** | **334340** | **0** |
| **10** | **3138** | К/ремонт теплової мережі від котельні по вул.Покровська,61/1 до ТК-3 по вул. Гетьманська (перехід через вул. Інтеркультурна в районі "Амстора") з використанням попередьо ізольованими труб Ø530/710 мм, L- 54,8 п.м. | **ЕРТМ -1** | червень | липень | **1047107** | **781022** | **0** | **1047107** | **0** |
| **11** |  | ГВ т/мереж по закінченню сезона | **ЕРТМ-1** | травень | червень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **12** |  | Ремонт т/мереж після ГВ | **ЕРТМ-1** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **13** |  | Т/ремонт теплової ізоляції т/мереж | **УЦР** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту теплових мереж:** | | | |  |  | **1494701** | **1069792** | **0** | **1494567** | **0** |
| **Підсумково по ремонту обладнання та т/мереж ЕРТМ-1:** | | | |  |  | **6670926** | **2922422,92** | **0** | **6490249** | **180543** |
| **ЕРТМ-2** | | | | | | | | | | |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ ОБЛАДНАННЯ** | | | | | | | | | | |
| **14** | **3048** | Т/ремонт. Часткова заміна  трубопроводу по підживлюючего трубопроводу та врізки на підживлюючи насоси Ø 108 мм., L= 4 м.п.,Ø 57 мм., L= 3 м.п.,Ø 89 мм.,  L= 3 м.п. | **ЕРТМ -2** | Червень | Червень | **4052** | **2183** | **0** | **0** | **4052** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15** | **2021** | Т/ремонт резервної ємністі у котельні 1-ї черги на вул.  Г.Сталінграда, 2/1.S=50,6 м² | **ЕРТМ -2** | Червень | Червень | **95505** | **44375** | **0** | **0** | **95505** |
| **16** |  | Ремонт електрообладнання | **ЕРТМ -2** | Травень | Вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **17** |  | Ремонт обладнання КВЗіА  (держповірка) | **ЕРТМ -2** | Травень | Вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту обладнання :** | | | |  |  | **99557** | **46558** | **0** | **0** | **99557** |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ МЕРЕЖ** | | | | | | | | | | |
| **18** | **3109** | К/ремонт теплової мережі від  котельн іна вул. Г.Сталінграда, 2/1 від ВР-2 до ТК І-1 із застосуванням попередньо ізольованих труб Ø 530/710 мм L=476 п.м. (підземна  магістраль) | **ЕРТМ-2** | червень | жовтень | **6035152** | **5548394** | **0** | **6035152** | **0** |
| **19** | **3130** | Т/ремонт т/мережі опалення 66 кварталу пр. 50 років Перемоги, 22 та (врізка до гуртожитку ТГАТУ) Ø 219 мм., L= 4 м.п. та з/а Ду-80 мм.(підвал з врізкою). Після Г.В. | **ЕРТМ-2** | Червень | Червень | **9110** | **5092** | **0** | **0** | **9110** |
| **20** | **3173** | Т/ремонт т/ мережі від ж.б. по вул. Чайковського,57 до ДСС по вул.  Чайковського,46 Ø 159 мм., L= 64  м.п., Ø 89 мм., L= 30 м.п. | **ЕРТМ-2** | серпень | серпень | **69958** | **43646** | **0** | **0** | **69958** |
| **21** | **3173** | Т/ремонт запірної арматури (засувки) Ду 200 мм.-1шт від котельні "Привокзальна" по вул. Гетьмана Сагайдачного, 270/1 | **ЕРТМ-2** | серпень | серпень | **7027** | **4937** | **0** | **0** | **7027** |
| **22** | **3122** | Т/ремонт Заміна запірної арматури за адресою: вул. Казарцева,10 (повітряний трубопровід), Ду 150  мм.-2 шт. | **ЕРТМ-2** | липень | липень | **9761** | **6446** | **0** | **0** | **9761** |
| **23** | **3134** | Т/ремонт Заміна запірної арматури за адресою: вул. Г. Сталінграда, 23( подаючий трубопровід) Ду 100 мм.-  1шт. | **ЕРТМ-2** | липень | липень | **4780** | **3592** | **0** | **0** | **4780** |
| **24** | **3037** | Т/ремонт теплової мережі транзитного трубопровода від ТК ІІ- 7 по пр. 50-річчя Перемоги, 27 ,Ø 426 мм., L=1,5 м.п., | **ЕРТМ-2** | травень | вересень | **17249** | **10586** | **0** | **0** | **17249** |
| **25** | **3039** | К/ремонт теплової мережі від котельні на вул.Героїв Сталінграда, 2/1 на ділянці від ТКІІ-7 до ЦТП-1 из застосуванням попередньо ізольованих труб. ,Ø 273/400 мм., L=310 м.п.,Післе Г.В. | **ЕРТМ-2** | травень | вересень | **1364533** | **1171975** | **0** | **1364533** | **0** |
| **26** | **3134** | Т/ремонт теплової мережі від ТК ІІ- 2/9 до ж.б. по вул Г. Сталінграду, 23, Ø 108 мм., L=128 м.п., | **ЕРТМ-2** | липень | серпень | **84144** | **44246** | **0** | **0** | **84144** |
| **27** | **3116** | Т/ремонт. Встановлення запірної арматури в ТК-ІІ-7/16 за адресою вул. Грізодубовой, 46-48,  (батерфляй Ду 200 мм. -2 шт). | **ЕРТМ-2** | липень | липень | **16722** | **12853** | **0** | **0** | **16722** |
| **28** | **3122** | Т/ремонт теплової мережі 374 кварталу за адресою: б-р 30-річчя Перемоги, 3-5,Ø 108 мм., L= 80  м.п., | **ЕРТМ-2** | серпень | вересень | **66346** | **33024** | **0** | **0** | **66346** |
| **29** |  | Наладка елеваторних вузлів усіх кварталів району. | **ЕРТМ-2**  **Гр.налагоджен ня** | липень | серпень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **30** |  | ГВ т/мереж по закінченню сезона | **ЕРТМ-2** | Квітень | Травень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **31** |  | Ремонт т/мереж після ГВ | **ЕРТМ-2** | Травень | Вересень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **32** |  | Т/ремонт теплової ізоляції т/мереж | **УЦР** | Травень | Вересень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту теплових мереж:** | | | |  |  | **7684782** | **6884791** |  | **7399685** | **285097** |
| **Підсумково по ремонту обладнання та т/мереж ЕРТМ-2:** | | | |  |  | **7784339** | **6931349** |  | **7399685** | **384654** |
| **ЕРТМ-3** | | | | | | | | | | |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ ОБЛАДНАННЯ** | | | | | | | | | | |
| **33** | **420900** | Реконструкція газоходу котлів  АОГВ-100 в котельні на вул. Пожарського, 2/24 | **ЕРТМ-3** | травень | травень | **11183** | **6808** | **0** | **0** | **11183** |
| **34** | **б/н** | Технічне переоснащення котельні  на вул. Гвардійська,40/1 із заміною парового котла ДКВР 6,5/13 на водогрійний | **ЕРТМ-3 ДЦР**  **підрядник** | липень | вересень | **4100000** | **-** | **0** | **4100000** | **0** |
| **35** | **420896**  **420946** | Модернізація котлів ВК-21 шляхом  заміни газових пальників на котлах, автоматизації регулювання роботи обладнання та диспетчеризації котельні на вул. П.Ловецького, 142/2 | **підрядник** | травень | серпень | **781920** | **488700** | **0** | **781920** | **0** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **36** | **8558** | Технічне переоснащення котельні  на вул П.Ловецького, 142/2 заміна мережевого насосу К 45/55 з ел.двигуном N=15 кВт на насос 3DH/I 50-200/11 з ел. двигуном N=11 кВт. | **ЕРТМ-3** | червень | липень | **49274** | **33468** | **0** | **49274** | **0** |
| **37** | **420955** | Т/ремонт. Гідравлічне  випробування водогрійного котла КВГ-7,56-150 котельні на вул.Гвардійська,40/1 | **ЕРТМ-3** | травень | травень | **4781** | **579** | **0** | **0** | **4781** |
| **38** | **420914** | Т/ремонт. Гідравлічне  випробування парового котла №1 ДКВР-6,5/13 котельні на вул.Гвардійська,40/1 | **ЕРТМ-3** | квітень | квітень | **2864** | **107** | **0** | **0** | **2864** |
| **39** | **420895** | Т/ремонт газоходу котлів ВК-21 у котельні вул. П. Ловецького, 142/2 | **ЕРТМ-3** | червень | липень | **125882** | **89274** | **0** | **0** | **125882** |
| **40** | **420896** | Т/ремонт водогрійного котла ВК-21  №1 з арматурою обв'язкиу котельні на вул. П. Ловецького, 142/2 | **ЕРТМ-3** | липень | липень | **18560** | **1050** | **0** | **0** | **18560** |
| **41** | **420946** | Т/ремонт водогрійного котла ВК-21  №2 з арматурою обв'язкиу котельні на вул. П. Ловецького, 142/2 | **ЕРТМ-3** | липень | липень | **18560** | **1050** | **0** | **0** | **18560** |
| **42** | **420896** | Т/ремонт. Гідравлічне випробування водогрійного котла ВК-21 (КСВ-2,0) котельні на вул. П.  Ловецького, 142/2 | **ЕРТМ-3** | травень | травень | **3392** | **49** | **0** | **0** | **3392** |
| **43** | **420946** | Т/ремонт. Гідравлічне випробування водогрійного котла ВК-21 (КСВ-2,0) котельні на вул. П.  Ловецького, 142/2 | **ЕРТМ-3** | травень | травень | **3392** | **49** | **0** | **0** | **3392** |
| **44** | **3214** | Т/ремонт технологічного трубопроводу котельні на вул. Интеркультурна, 402/1 (трубопровід подаючий над  котлами) Ø 325 мм. - 12 п/м. | **ЕРТМ-3** | червень | червень | **23612** | **13076** | **0** | **0** | **23612** |
| **45** | **3214** | Т/ремонт підживлюючого вузла з заміною стальної труби на пластикову Ø 50 мм. в котельні на  вул. Интеркультурна, 402/1 | **ЕРТМ-3** | червень | червень | **9918** | **2840** | **0** | **0** | **9918** |
| **46** |  | Ремонт електрообладнання |  | травень | вересень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **47** |  | Ремонт обладнання КВЗіА  (держповірка) |  | травень | вересень | **0** | **0** |  | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту обладнання :** | | | |  |  | **5153338** | **637050** |  | **0** | **222144** |
| **КАПІТАЛЬНІ ТА ПОТОЧНІ РЕМОНТИ МЕРЕЖ** | | | | | | | | | | |
| **48** | **3235** | К/ремонт теплової мережі від ТК-2- 2 до ЦТП-2, по теріторії штабу бригади, із виносом на опори на вул. Гвардійській, Ø219 мм. L=364  м.п. | **ЕРТМ-3** | травень | червень | **1102739** | **956656** | **0** | **1102739** | **0** |
| **49** | **3235** | К/ремонт теплової мережі з виносом трубопроводів з пріміщєння ЦТП №1, 2 на опори на  вул. Гвардійська. | **ЕРТМ-3** | липень | серпень | **493407** | **420555** | **0** | **493407** | **0** |
| **50** | **3235** | Т/ремонт ТК-5 теплової мережі на  вул. Гвардійській (до будинку офіцеров) | **ЕРТМ-3** | липень | липень | **8300** | **3518** | **0** | **0** | **8300** |
| **51** | **3206** | Т/ремонт теплової мережі по вул. Гагаріна,4(встановлення на низькі опори, Г.В. ремонт ізоляції Ø 108  мм. | **ЕРТМ-3** | травень | червень | **29299** | **9545** | **0** | **0** | **29299** |
| **52** | **3208** | Т/ремонт теплової мережі на вул. Лютневій, 196 (транзит на ж.б.  Лютнева, 202) Ø 159 мм. - 50 м.п.. | **ЕРТМ-3** | червень | серпень | **95928** | **55160** | **0** | **0** | **95928** |
| **53** | **3206,**  **3208** | Т/ремонт теплових камер ТК-1/13,  ТК-1/30 теплових мереж Н. Мелітополя | **ЕРТМ-3** | вересень | вересень | **10477** | **1020** | **0** | **0** | **10477** |
| **54** |  | ГВ т/мереж по закінченню сезона | **ЕРТМ-3** | квітень | травень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **55** |  | Ремонт т/мереж після ГВ | **ЕРТМ-3** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **56** |  | Ремонт теплової ізоляції т/мереж | **УЦР** | травень | вересень | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Підсумково по ремонту теплових мереж:** | | | |  |  | **1740150** | **1446454** |  | **1596146** | **144004** |
| **Підсумково по ремонту обладнання та т/мереж ЕРТМ-3:** | | | |  |  | **6893488** | **2083504** |  | **1596146** | **366148** |
| **РО З Д І Л II** | | | | | | | | | | |
| **ПОТОЧНІ РЕМОНТИ БУДІВЕЛЬ та СПОРУД** | | | | | | | | | | |
| **ЕРТМ-1** | | | | | | | | | | |
| **57** |  | Т/ремонт покрівлі котельні по вул.  Покровська, 61/1 | **підрядник** | травень | вересень | 696000 | 0 | 0 | **0** | 696000 |
| **Підсумково по ТР будівель та споруд** | | | |  |  | **696000** | **0** | **0** | **0** | **696000** |
| **ЕРТМ-2** | | | | | | | | | | |
| **58** |  | Т/ремонт котельні "Привокзальна" вул. Гетьмана Сагайдачного, 270/1 | **підрядник** | травень | вересень | **115000** | **0** | **0** | **0** | **115000** |
| **Підсумково по ТР будівель та споруд** | | | |  |  | **115000** | **0** | **0** | **0** | **115000** |
| **ЕРТМ-3** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **59** |  | Т/ремонт битових приміщень, санвузла, душевої та віконних блоків у котельні на вул.  Гвардейській,40/1 (згідно з  колективним договором) | **підрядник** | Квітень | Травень | **135000** | **0** |  | **0** | **135000** |
| **Підсумково по ТР будівель та споруд** | | | |  |  | **135000** | **0** |  | **0** | **135000** |
| **Підсумково по ТР будівель та споруд ТОВ "Тепло-Мелітополь"** | | | |  |  | **946000** | **0** |  | **0** | **946000** |
| **Підсумково по К/Р та Т/Р обладнання та т/мереж ТОВ "Тепло-**  **Мелітополь"** | | | |  |  | **21348753** | **11937275,9** |  | **15486080** | **931345** |
| **Підсумково по ТОВ "Тепло-Мелітополь"** | | | |  |  | **22294753** | **11937276** |  | **15486080** | **1877345** |

Начальник управління житлово-комунального господарства Олексій ТЕГІМБАЄВ