

*Приложение №4*

РЕМОНТНА ПРОГРАМА НА "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
ЗА 2012 ГОДИНА

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**д.2 от вс.л.65**

**ОБЩЕСТВЕНА СПРАВКА**

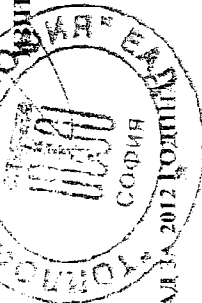
ЗА РАЗХОДИ ЗА РЕМОНТИ В "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД ЗА 2012 ГОДИНА

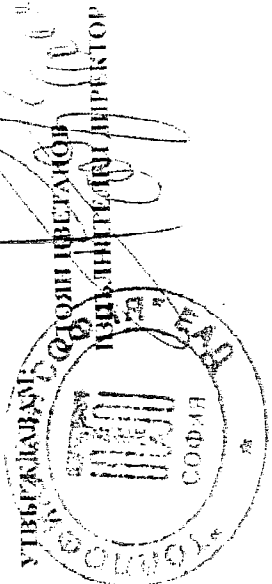
| № ПО РЧ | НАИМЕНОВАНИЕ НА ПОЗИЦИИ       | ТР"СОФИЯ" | ТР"СОФИЯ ИЗТОК" | ТР"ЗЕМЛЯНЕ" | ТР"ДЮЛНИ" | УПРАВЛЕНИЕ | ОБЩО      |
|---------|-------------------------------|-----------|-----------------|-------------|-----------|------------|-----------|
|         |                               | ЛЕВА      | ЛЕВА            | ЛЕВА        | ЛЕВА      | ЛЕВА       | ЛЕВА      |
| РЧ 1    | РЕМОНТИ                       | 1 990 500 | 1 557 000       | 916 000     | 744 000   | 102 500    | 2 310 000 |
|         | В ГЧ                          |           |                 |             |           |            |           |
|         | АДМИНИСТРАЦИЯ                 |           |                 |             |           | 100 000    | 100 000   |
|         | ИНЖЕНЕРИ                      | 1 447 600 | 1 219 600       | 423 800     | 381 000   |            | 3 472 000 |
|         | ТОПЛОФИКАЦИЯ И РЕЖА           | 422 000   | 322 000         | 323 400     | 313 500   |            | 1 380 000 |
|         | РЕМОНТИ СОСРЕДИТЕЛНИ ЦЕНТРАЛИ | 105 100   |                 | 159 900     | 40 600    |            | 305 600   |
|         | Услуги за охрана на труда     | 15 800    | 15 400          | 8 900       | 8 900     | 1 600      | 50 600    |

УТВЪРЖДАВАМЕ:

СТОЯНИ ЦВЕТАНОВ

ДИРЕКТОР





**ОБЩЕЩА СПРАВКА**

**ЗА РАЗХОДИ ЗА РЕМОНТИ В "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД ЗА 2012 ГОДИНА**

| № ПО | ОБОЗНАЧАВАНЕ НА ПОЗИЦИИ | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | МАТЕРИАЛИ ОБЩО | РЕМОНТ ЧРЕЗ ВЪЗЛАГАЩЕ | ВСИЧКО    |
|------|-------------------------|-------------------------|--------------------|----------------|-----------------------|-----------|
|      |                         | ЛЕВА                    | ЛЕВА               | ЛЕВА           | ЛЕВА                  | ЛЕВА      |
| 1    | РЕМОНТИ                 | 2 607 700               | 210 700            | 2 881 900      | 2 428 100             | 5 310 000 |
| 2    | ГР "СОФИЯ"              | 1 429 100               | -                  | 1 429 100      | 561 400               | 1 990 500 |
| 3    | ГР "СОФИЯ ЦЕНТРОК"      | 515 000                 | 89 600             | 604 600        | 952 400               | 1 557 000 |
| 4    | ГР "ЦЕНТЪРНЕ"           | 327 500                 | 73 600             | 401 100        | 514 900               | 916 000   |
| 5    | ГР "НОУТИ"              | 336 100                 | 47 500             | 383 600        | 360 400               | 744 000   |
| 6    | ВЪЗЛАГАЩЕ               |                         |                    | 63 500         | 39 000                | 102 500   |

[illegible]

| № по<br>п/п | ОБЪКТ (СЪОРЪЖЕНИЕ)      | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | МАТЕРИАЛИ<br>ЗА<br>ЗАКУПУВАНЕ                                  | МАТЕРИАЛИ<br>НА СЪСТАВ | РАЗХОДИ ЗА РЕМОНТИ       |                                                                                    |
|-------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                |                        | све обществени<br>бюджет | чужд бюджет                                                                        |
| А           | ТЕЦ "СОФИЯ"             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                |                        |                          |                                                                                    |
| Б           | КОТЕЛЕН ЦЕХ             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                |                        |                          |                                                                                    |
| 1           | Блок 100 ата            | а/ парогенератори №№ 7 и 8 - контрол на метала, оценка на техническото състояние и определяне на остатъчния ресурс<br>б/ парогенератор №8 - главен паропровод , контрол на метала, оценка на техническото състояние - обем 50 000 часа                                                                                                                                                                                                                        |                                                                |                        | 0                        | 67 000                                                                             |
| 2           | Блок ВК                 | а/ парогенератор № 9 - полняна нагревателни пакети РВВН<br>б/ парогенератори №№ 6, 7, 8 и 9 - текущи ремонти<br>в/ текущи ремонти<br>г/ кога "-3,00" - възстановяване топлоизолация входящ изходящ мрежови трибопровод<br>а/ текущи ремонт<br>а/ ремонт трибопроводни<br>а/ ремонт с/в. барьера и ОИ-техника<br>а/ ремонт на топлоизолация<br>б/ ремонт на обмуровка и зидария<br>в/ изработка крепежни елементи за зидарията<br>г/ ремонт огнеупорна зидария | 370 000<br>5 000<br>5 000<br>8 000<br>0<br>0<br>4 000<br>5 000 |                        |                          | 370 000<br>5 000<br>5 000<br>8 000<br>0<br>0<br>10 000<br>18 000<br>1 000<br>1 000 |
|             |                         | <b>ОБЩО КОТЕЛЕН ЦЕХ:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>397 000</b>                                                 | <b>0</b>               | <b>397 000</b>           | <b>197 000</b>                                                                     |
| В           | ТУРБИНЕН ЦЕХ            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                |                        |                          |                                                                                    |
| 1           | ТУ ет. № 6              | а/ текущ ремонт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8 000                                                          |                        |                          | 8 000                                                                              |
| 2           | ТУ ет. № 8              | а/ текущ ремонт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8 000                                                          |                        |                          | 8 000                                                                              |
| 3           | ЕНП                     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 35 000                                                         |                        |                          | 35 000                                                                             |
| 4           | Бойлерни уредби         | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 000                                                          |                        |                          | 5 000                                                                              |
| 5           | БРОУ и РОУ              | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 000                                                          |                        |                          | 5 000                                                                              |
| 6           | ВШ                      | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 000                                                          |                        |                          | 5 000                                                                              |
| 7           | ДНН                     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 000                                                          |                        |                          | 5 000                                                                              |
| 8           | ДВН                     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 000                                                          |                        |                          | 8 000                                                                              |
| 9           | Подпътни деаератори     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 000                                                          |                        |                          | 5 000                                                                              |
| 10          | Арматура и трибопроводи | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 000                                                         |                        |                          | 20 000                                                                             |
| 11          | Греми мрежови и др.     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 21 000                                                         |                        |                          | 21 000                                                                             |
| 12          | Изолации                | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 000                                                         |                        |                          | 20 000                                                                             |
| 13          | Поддигателни с-ния      | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7 000                                                          |                        |                          | 7 000                                                                              |
| 14          | Кремативни и каблени    | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                |                        | 0                        | 5 000                                                                              |

**СТОЛИЧЕН ОБЩНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**Л.5 от всл.65**

| №   | ОБЪКТ (СЪОРЪЖЕНИЕ)                                              | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                      | МАТЕРИАЛИ<br>ЗА<br>ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ<br>НА СЪЩАД | РАЗХОДИ (в левове и ст.)     |                   |                              |
|-----|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|
|     |                                                                 |                                                                                    |                               |                       | сум. одобрявани<br>ст. и ст. | пределна стойност | сум. одобрявани<br>ст. и ст. |
| 15. | Охладителни кули                                                | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 7 000                         |                       | 7 000                        |                   | 7 000                        |
| 16. | Помпни станции                                                  | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 10 000                        |                       | 10 000                       |                   | 10 000                       |
|     |                                                                 | <b>ОБЩО ТУРБИЕН ЦЕХ:</b>                                                           | <b>169 000</b>                | <b>0</b>              | <b>169 000</b>               | <b>5 000</b>      | <b>174 000</b>               |
| 17. | <b>ЕЛЕКТРО ЦЕХ</b>                                              |                                                                                    |                               |                       |                              |                   |                              |
| 1.  | Ел. съоръжения към РУ                                           | а/ трансформатори                                                                  | 7 000                         |                       | 7 000                        |                   | 7 000                        |
|     |                                                                 | б/ ОРУ 220 kV - ремонт и поддръжане                                                | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
|     |                                                                 | в/ ОРУ 110 kV - ремонт и поддръжане                                                | 7 000                         |                       | 7 000                        |                   | 7 000                        |
|     |                                                                 | г/ ОРУ 35kV - ремонт и поддръжане                                                  | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
|     |                                                                 | д/ ЗРУ 10kV, 6kV, 0.5kV, 0.4kV - ремонт и поддръжане                               | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
|     |                                                                 | с/ релейни защити                                                                  |                               |                       | 0                            | 1 000             | 1 000                        |
|     |                                                                 | ж/ ремонт поддръжане на честотни регулатори ОМП в НМПС                             | 75 000                        |                       | 75 000                       |                   | 75 000                       |
|     |                                                                 | з/ ремонт и поддръжане на електроизмерители на ОМП в НМПС                          | 14 000                        |                       | 14 000                       |                   | 14 000                       |
|     |                                                                 | и/ укрепване носещи конструкции в ОРУ 220 kV                                       |                               |                       |                              | 48 000            | 48 000                       |
| 2.  | Ел. съоръжения към котли турбини                                | а/ ремонт и поддръжане Г 6 и Г 8                                                   | 7 000                         |                       | 7 000                        |                   | 7 000                        |
|     |                                                                 | б/ ремонт и поддръжане на ПГ ст. №№ 6, 7, 8 и 9                                    | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
|     |                                                                 | в/ ремонт и поддръжане на ВВК ст. №№ 1, 2, 3, 4, 5 и 6                             | 3 000                         |                       | 3 000                        |                   | 3 000                        |
|     |                                                                 | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
| 3.  | Апаратура за сигнализиране на лампи и монтаж на сигнализация на |                                                                                    |                               |                       |                              |                   |                              |
| 4.  | Ел. двигатели                                                   | а/ ремонт и пренавяне                                                              |                               |                       | 0                            | 7 000             | 7 000                        |
|     |                                                                 | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 5 000                         |                       | 5 000                        |                   | 5 000                        |
| 5.  | Осветителна инсталация                                          | б/ ремонт охранно осветление                                                       | 4 000                         |                       | 4 000                        |                   | 4 000                        |
|     |                                                                 | в/ ремонт осветление ОРУ 220 kV                                                    | 2 000                         |                       | 2 000                        |                   | 2 000                        |
|     |                                                                 | г/ ремонт на сигнално - предупредителна осветителна инсталация на комин. №1        | 4 000                         |                       | 4 000                        | 3 000             | 7 000                        |
| 6.  | Кабелно стопанство                                              | а/ ремонт на силови и контролни кабели                                             | 7 000                         |                       | 7 000                        |                   | 7 000                        |
|     |                                                                 | б/ подмяна кабели 6 kV на димни и въздушни вентилатори на ПГ ст. №№ 7 и 8          | 13 000                        |                       | 13 000                       | 8 000             | 21 000                       |
| 7.  | Компресори                                                      | а/ ремонт и поддръжане на КУ на ОРУ 220 kV - основен ремонт на три броя компресори | 16 000                        |                       | 16 000                       | 10 000            | 26 000                       |
|     |                                                                 | б/ ремонт и поддръжане на КУ в ОРУ 110 kV                                          | 4 000                         |                       | 4 000                        | 3 000             | 7 000                        |
| 8.  | Акумулаторни батерии                                            | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 1 000                         |                       | 1 000                        |                   | 1 000                        |
| 9.  | Електроизмерна станция                                          | а/ ремонт и поддръжане                                                             | 2 000                         |                       | 2 000                        |                   | 2 000                        |
|     |                                                                 | <b>ОБЩО ЕЛЕКТРО ЦЕХ:</b>                                                           | <b>191 000</b>                | <b>0</b>              | <b>191 000</b>               | <b>80 000</b>     | <b>271 000</b>               |
| 10. | <b>ЦЕХ КИП И А</b>                                              |                                                                                    |                               |                       |                              |                   |                              |
| 1.  | КП ст. № 7                                                      | а/ ремонт на системи за фотоконтрол                                                | 11 000                        |                       | 11 000                       |                   | 11 000                       |
|     |                                                                 | б/ ремонт сигнализация на горелките                                                | 6 000                         |                       | 6 000                        |                   | 6 000                        |
|     |                                                                 | в/ ремонт технологична и аварийна сигнализация                                     | 11 000                        |                       | 11 000                       |                   | 11 000                       |

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г. ч. 6 от вс.л

л.6 от вс.л.65

| № п/п | Об'єкт об'єкту ремонту   | ВИДОВЕ РЕМОНТНИХ РАБОТНО ОБ'ЄКТИ (СЬОРМЬЖЕННИ)                                                                                                                                  | МАТЕРІАЛИ ЗА ЗАКУПУВАННЯ                     | МАТЕРІАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДИ ПАТЕНДЕНТ                            |          | Сума                                         |
|-------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|
|       |                          |                                                                                                                                                                                 |                                              |                    | своє здійсненні                              | вартість |                                              |
| 1     | ЦП ст. № 8               | а/ ремонт на системи за фотоконтроль<br>б/ ремонт сигналізація на горелките<br>в/ ремонт технологічна і аварійна сигналізація<br>а/ ремонт на аварійна сигналізація             | 11 000<br>6 000<br>11 000<br>5 000<br>15 000 |                    | 11 000<br>6 000<br>11 000<br>5 000<br>15 000 |          | 11 000<br>6 000<br>11 000<br>5 000<br>15 000 |
| 2     | ЦП ст. № 9               | а/ ремонт система за вимірювання температура на метала - термометри, трансмітери за температура, многопозиційний переключачелі - мултиплексори і прибори за візуальний контроль | 3 000                                        |                    | 3 000                                        |          | 3 000                                        |
| 3     | ЦП ст. № 6               | а/ ремонт на прибори за візуальний контроль в командна зала і місечно                                                                                                           |                                              |                    |                                              |          |                                              |
| 4     | ЦП ст. № 8               | табло                                                                                                                                                                           | 12 000                                       |                    | 12 000                                       |          | 12 000                                       |
| 5     | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт системи за фотоконтроль<br>б/ ремонт електроконтактний термометри за защита                                                                                           | 2 000<br>15 000                              |                    | 2 000<br>15 000                              |          | 2 000<br>15 000                              |
| 6     | ВК ст. №№ 4, 5, 6, 7 и 8 | а/ ремонт система за вимірювання на розход, налягане и візуальний контроль                                                                                                      | 1 600                                        |                    | 1 600                                        |          | 1 600                                        |
| 7     | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт на САР за ниво ДНН №5                                                                                                                                                 | 22 000                                       |                    | 22 000                                       |          | 22 000                                       |
| 8     | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт на стабільно пожарогасене - подмяна на кабелі и кабеліи трасета, ередства за вимірювання и контакторні схеми за защита                                                | 8 000                                        |                    | 8 000                                        |          | 8 000                                        |
| 9     | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | б/ ремонт система за сигналізація на мазутні резервуари №№ 5, 6 и 7                                                                                                             | 8 000                                        |                    | 8 000                                        |          | 8 000                                        |
| 10    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт система за вимірювання на розворен кислород в добавяния вода                                                                                                          | 6 000                                        |                    | 6 000                                        |          | 6 000                                        |
| 11    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт на електроконтактний термометри за технологічна и аварійна сигналізація                                                                                               | 4 000                                        |                    | 4 000                                        |          | 4 000                                        |
| 12    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт на кабелна мрежа<br>б/ ремонт на імпульсний лінійи, вентили<br>в/ підтримання на двигатели<br>г/ ремонт на манометри<br>д/ ремонт на компютерні системи               | 3 000<br>2 000<br>4 000<br>2 500<br>169 100  |                    | 3 000<br>2 000<br>4 000<br>2 500<br>169 100  |          | 3 000<br>2 000<br>4 000<br>2 500<br>169 100  |
| 13    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | ОБЩО ЦЕХ КИП И А:                                                                                                                                                               |                                              |                    |                                              |          |                                              |
| 14    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт и текущо поддържане                                                                                                                                                   | 2 000                                        |                    | 2 000                                        |          | 2 000                                        |
| 15    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт и текущо поддържане                                                                                                                                                   | 2 000                                        |                    | 2 000                                        |          | 2 000                                        |
| 16    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ ремонт и текущо поддържане                                                                                                                                                   | 22 000                                       |                    | 22 000                                       |          | 22 000                                       |
| 17    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | б/ направа на топлоизолация на филтър за съхранение на йонити                                                                                                                   |                                              |                    |                                              |          |                                              |
| 18    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | в/ ремонт подово покритіе на реагентно стопанство                                                                                                                               | 4 000                                        |                    | 4 000                                        |          | 4 000                                        |
| 19    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ текущ ремонт                                                                                                                                                                 | 3 000                                        |                    | 3 000                                        |          | 3 000                                        |
| 20    | ВК ст. №№ 1, 2, и 5      | а/ текущ ремонт                                                                                                                                                                 |                                              |                    |                                              |          |                                              |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**Л.7 от ВС.Л.65**

| № по ред | Обект (съоръжение)                           | Видове ремонтни работи по обекти (съоръжения)                                                               | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАБОТНИ ЕКСПЕДИЕНТИ  |                      |               |
|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|---------------|
|          |                                              |                                                                                                             |                         |                    | стоимост на работите | стоимост на работите | сума          |
| 6.       | Тръбопроводи                                 | а/ текущ ремонт                                                                                             | 8 000                   |                    | 8 000                | 10 000               | 18 000        |
| 7.       | Апаратура                                    | а/ текущ ремонт                                                                                             | 2 000                   |                    | 2 000                |                      | 2 000         |
| 8.       | Мероприятия по ВХР                           | а/ текущ ремонт                                                                                             | 2 000                   |                    | 2 000                |                      | 2 000         |
|          |                                              | <b>ОБЩО ХИМИЧЕН ЦЕХ:</b>                                                                                    | <b>45 000</b>           | <b>0</b>           | <b>45 000</b>        | <b>44 000</b>        | <b>89 000</b> |
| 9.       | <b>ПРЕЧИСТВАТЕЛНА С-Я</b>                    |                                                                                                             |                         |                    |                      |                      |               |
| 1.       | Помпи, тръбопроводи, инсталации и апаратура  | а/ ремонт и поддържане                                                                                      | 5 000                   |                    | 5 000                |                      | 5 000         |
| 2.       | Поддържане на утайки                         | а/ почистване на утайки от приемни резервоари                                                               | 1 000                   |                    | 1 000                | 2 000                | 3 000         |
| 3.       | Изравнител-усреднител                        | а/ възстановяване на мазилка и външно боядисване на съоръжението                                            | 2 000                   |                    | 2 000                |                      | 2 000         |
| 4.       | Стрела ПСОВ                                  | а/ възстановяване на мазилка и външно боядисване на стрелата                                                |                         |                    |                      |                      |               |
| 5.       | Стрела ХЗВ                                   | а/ възстановяване на мазилка и външно боядисване на стрелата                                                |                         |                    |                      |                      |               |
|          |                                              | а/ възстановяване на хидроизолация по стени от кота" 0.00"м до кота" -6.50"м                                |                         |                    |                      | 30 000               | 30 000        |
| 6.       | Комбинирано съоръжение                       | а/ възстановяване на мазилка и боядисване                                                                   | 1 000                   |                    | 1 000                |                      | 1 000         |
| 7.       | Рафтон ПСОВ                                  | а/ запълване на подземни кулчини , ремонт шахти , ревизи и подмяна на подземни тръбопроводи ф89, ф219, ф400 | 8 000                   |                    | 8 000                | 8 000                | 16 000        |
|          |                                              | <b>ОБЩО ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ:</b>                                                                         | <b>17 000</b>           | <b>0</b>           | <b>17 000</b>        | <b>40 000</b>        | <b>57 000</b> |
| 10.      | <b>СТРАДИ И ПЪТИЩА</b>                       |                                                                                                             |                         |                    |                      |                      |               |
| 1.       | Страни и фасади                              | а/ ремонт покрив гурбинен цех                                                                               |                         |                    | 0                    | 24 000               | 24 000        |
|          |                                              | б/ ремонт покрив общ газход на ПГ ст. №№ 8 и 9                                                              |                         |                    | 0                    | 7 000                | 7 000         |
|          |                                              | в/ подмяна дограма производствено помещение                                                                 |                         |                    | 0                    | 10 000               | 10 000        |
|          |                                              | г/ ремонт струди ж. п. кантон и ГРП                                                                         | 9 000                   |                    | 9 000                | 22 000               | 31 000        |
|          |                                              | д/ ремонт канелария на КИП и А на ТПМ                                                                       |                         |                    | 0                    | 1 500                | 1 500         |
| 2.       | Панеловки и пътнища                          | а/ ремонт врата II-ри портал - изграждане на барьера и дистанционно отваряне                                | 1 500                   |                    | 1 500                |                      | 1 500         |
| 3.       | В и К                                        | а/ ремонт и поддържане                                                                                      | 1 500                   |                    | 1 500                |                      | 1 500         |
| 4.       | Телефонна централа и мрежа                   | а/ ремонт и поддържане                                                                                      | 12 000                  |                    | 12 000               | 64 500               | 76 500        |
|          |                                              | <b>ОБЩО СТРАДИ И ПЪТИЩА:</b>                                                                                | <b>12 000</b>           | <b>0</b>           | <b>12 000</b>        | <b>64 500</b>        | <b>76 500</b> |
| 11.      | <b>ИНФОРМАЦИОННО УПРАВЛЯВАНЕ</b>             |                                                                                                             |                         |                    |                      |                      |               |
|          |                                              | а/ ремонт и поддържане                                                                                      | 2 500                   |                    | 2 500                |                      | 2 500         |
|          |                                              | а/ ремонт и поддържане                                                                                      | 2 500                   |                    | 2 500                |                      | 2 500         |
| 12.      | <b>ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМИ</b>                 |                                                                                                             |                         |                    |                      |                      |               |
| 1.       | Компютри, мрежи и ИС                         | а/ ремонт и поддържане                                                                                      |                         |                    | 0                    | 8 000                | 8 000         |
| 2.       | Ремонт вътр. локална мрежа                   | а/ ремонт и поддържане                                                                                      |                         |                    | 0                    |                      |               |
| 3.       | Информационна система за автоматизация SIGMA | а/ ремонт и поддържане на системата                                                                         |                         |                    | 0                    |                      |               |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.8 от вс.л.65**

| № по<br>п/п | ОБЕКТ (СЪОРЪЖЕНИЕ)                                                                             | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | МАТЕРИАЛИ<br>ЗА<br>ЗАКУПУВАНЕ                         | МАТЕРИАЛИ<br>НА СГРАДА | РАКОВНИ ЕКВИВАЛЕНТИ                                    |                |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |                        | съсобствени<br>отни                                    | претворителни  | ед. изм.                                                   |
| 4.          | Интернет и собствен домейн                                                                     | а/ ремонт и поддържане                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |                        | 0                                                      | 1 000          | 1 000                                                      |
|             |                                                                                                | <b>ОБЩО Н. У. М. С. :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>5 000</b>                                          | <b>0</b>               | <b>5 000</b>                                           | <b>9 000</b>   | <b>14 000</b>                                              |
|             |                                                                                                | <b>ОБЩО ЗА ТЕЦ НА ТР"СОФИЯ":</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>1 005 100</b>                                      | <b>0</b>               | <b>1 005 100</b>                                       | <b>442 500</b> | <b>1 447 600</b>                                           |
| 5.          | ВОЦ                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |                        |                                                        |                |                                                            |
| 1.          | ВОЦ "Х. ДИМИТЪР"                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |                        |                                                        |                |                                                            |
| 1           | Возустрейни котли ВК-7.5 - 7 бр. и парни ПКМ-1.6 - 2 бр.                                       | а/ механично почистване на нагредени повърхности на ВК 7.5 и ПКМ 1.6<br>б/ ремонт на огнеупорна изолация и замазка по врати, предни и задни камери и муфели на ВК 7.5 и ПКМ 1.6<br>в/ ремонт муфели на ВК 7.5. №№ 1, 2 и 3 в "стара част"<br>г/ ремонт на спирателна арматура и предпазни клапани, арматура КИП и ел. част на ВК 7.5<br>д/ ревизия и ремонт на 4 броя въздушни вентилатори на ВК 7.5<br>е/ ревизия и ремонт на спирателна и регулираща арматура, арматура КИП и ел. част на ПКМ 1.6<br>ж/ подмяна на 2 броя въздушни клапи на ВК 4(1) в котелно "нова част" и ВК 2 в котелно "стара част"                                                                                                                                                       | 250<br>500<br><br>900<br>500<br>350<br>1 800<br>1 200 |                        | 250<br>500<br>0<br>900<br>500<br>350<br>1 800<br>1 200 |                | 250<br>500<br>2 700<br>900<br>500<br>350<br>1 800<br>1 200 |
| 2.          | Съоръжения във ВОЦ - подпътници и мрежови помпи, горивопроводи и мазутно-подгревателни станции | а/ ревизия и ремонт на 8 бр. мрежови помпи от копто 4 бр. тип 45N45x2 и 4 бр. тип 70N132x3, спирателна арматура, арматура КИП и ел. част<br>б/ ревизия и ремонт на подпътници възел, включващ 3 бр. подпътници помпи, водометр, спирателна арматура, арматура КИП и ел. част<br>в/ подмяна на участъци от корозирани тръбопроводи в подпътничния възел, изграждане на вход към обща връщаща линия<br>г/ ревизия и ремонт линия за подграждане на мазута<br>д/ ревизия и ремонт на мазутно - подгревателни станции - блок помпи, арматура КИП и ел. част<br>а/ газоснабдяване на ВОЦ - ревизия съоръжения<br>б/ проверка на системата за газ-сигнализация на ВОЦ<br>в/ сепарираща шахта - ремонт на прехвърлящи помпи за мазут и кондензат, почистване на утайки | 500<br>600<br>400<br>100<br>650<br>200<br>250         |                        | 500<br>600<br>400<br>100<br>650<br>200<br>250          |                | 500<br>600<br>400<br>100<br>650<br>200<br>250              |
| 3.          | Горивно стопанство                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                       |                        |                                                        |                |                                                            |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.9 от вкл.65**

| Обект (СЪОРЪЖЕНИЕ)                                           | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                                                                                                           | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДНИ ЗАТРАЖОВАНИЯ |             |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|-------------|
|                                                              |                                                                                                                                                                         |                         |                    | сво собствени         | проектирано |
| I. Водоснабдителна инсталация, ХВО и дренажна помпена стация | а/ ревизия и ремонт на помпа за охлаждаща вода към помпите в дренажна помпена стация, спирателна арматура, арматура КИП и ел. част                                      | 100                     |                    | 100                   | 100         |
|                                                              | б/ ревизия и ремонт на 2 броя дренажни помпи тип 20 ФНВ 15, арматура КИП и ел. част                                                                                     | 350                     |                    | 350                   | 350         |
|                                                              | в/ подмяна на участъци от корозирали тръбопроводи и арматура в инсталация за "солов разтвор", ревизия и ремонт на помпи "солов разтвор", арматура КИП и ел. част        | 9 000                   |                    | 9 000                 | 9 000       |
|                                                              | г/ омокотителна инсталация - подмяна на участъци от корозирали тръбопроводи, ревизия и ремонт на помпи "сурова вода", спирателна арматура, арматура и ел. част          | 9 000                   |                    | 9 000                 | 9 000       |
|                                                              | д/ ремонт на компресор тип К30/08                                                                                                                                       | 150                     |                    | 150                   | 150         |
|                                                              | е/ вътрешно механично почистване на катюшгови филтри от смола                                                                                                           | 150                     |                    | 150                   | 150         |
|                                                              | а/ ревизия, ремонт и подмяна на дефектирани прибори и съоръжения в тработостове и разпределителни уреди                                                                 | 600                     |                    | 600                   | 600         |
|                                                              | б/ ремонт на площадковото осветление                                                                                                                                    | 300                     |                    | 300                   | 300         |
|                                                              | в/ ремонт на измервателни уреди и арматура                                                                                                                              | 500                     |                    | 500                   | 500         |
|                                                              | г/ ремонт на табла за управление на мрежови помпи, подпътъчни помпи, рециркуляционни помпи, отчитане на топлоенергия, налягане и дебит в котелно помещение "стара част" | 1 200                   |                    | 1 200                 | 1 200       |
| II. Страни, електро - и В и К инсталации, бойлеране          | а/ ремонт на покрива над складови помещения и мръска съблекални с ламарина                                                                                              | 500                     |                    | 500                   | 500         |
|                                                              | б/ ремонт на отоплителната инсталация в котелно помещение "стара част", подмяна на неработещи топлообменници                                                            | 1 200                   |                    | 1 200                 | 1 200       |
|                                                              | в/ боядисване на помещения, съоръжения, тръбопроводи и арматура                                                                                                         | 300                     |                    | 300                   | 300         |
|                                                              | г/ текущ ремонт на инсталации в помещенията на ВОЦ                                                                                                                      | 500                     |                    | 500                   | 500         |
|                                                              | д/ ремонт информационна система                                                                                                                                         | 900                     |                    | 900                   | 900         |
|                                                              | е/ ремонт тръбопровод за питейна вода от новозаградения участък (мазутно стопанство) до котелно "нова част"                                                             | 150                     |                    | 150                   | 150         |
|                                                              | ж/ ревизия и ремонт на пожарни хидранти и кранове                                                                                                                       | 33 100                  |                    | 33 100                | 36 700      |
|                                                              | <b>ОБЩО ЗА ВОЦ "Х. ДИМИТЪР":</b>                                                                                                                                        |                         |                    |                       |             |
|                                                              |                                                                                                                                                                         | 300                     |                    | 300                   | 300         |
|                                                              |                                                                                                                                                                         |                         |                    |                       | 1 200       |
| III. ВОЦ "СУХА РЕКА"                                         |                                                                                                                                                                         |                         |                    |                       |             |
| I. Водоемни котли ВК7,5 - 4 бр. и парни ПК 0,4 - 2 бр.       | а/ замаяка по муфели, предни врати и камери                                                                                                                             |                         |                    |                       |             |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.10 от вс.л.65**

| № | ОБЕКТ (СЪОРЪЖЕНИЕ)                                                                                    | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                                           | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДИ ЗА ЕЛЕКТРИЧ. |                     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
|   |                                                                                                       |                                                                                                         |                         |                    | сче съществени       | сче разход. ел. ел. |
| 1 |                                                                                                       | б/ ремонт изолации на задна димна камера                                                                | 300                     |                    | 300                  | 300                 |
|   |                                                                                                       | в/ ремонт на спирателна арматура, предпазни клапани, вентилатор и РЦП на ВК ст. № 2                     | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
|   |                                                                                                       | г/ ремонт тръбен сноп на ВК № 1                                                                         | 12 000                  |                    | 12 000               | 15 000              |
|   |                                                                                                       | а/ ремонт на подпътъчни помпи тип 6E50M- 4 бр. и честотна подпътъчна помпа                              | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
|   |                                                                                                       | б/ ремонт на мрежови помпи - пълзашки лагери, семеринги, салниши и др.                                  | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
| 2 | Съоръжения във ВОЦ - подпътъчни, мрежови и маутни помпи                                               | а/ ремонт на тръбопровода и арматура                                                                    | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
|   |                                                                                                       | б/ ремонт на помпи за "солени разтвор" - 2 бр.                                                          | 300                     |                    | 300                  | 300                 |
|   |                                                                                                       | а/ ремонт на електроинженери на мрежови помпи, въздушни вентилатори, РЦП на ВК № 2 и подпътъчни помпи   | 900                     |                    | 900                  | 900                 |
|   |                                                                                                       | б/ ремонт на работен и резервен трансформатори 10/0,4 kVA, командни и силови ел. табла                  | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
|   |                                                                                                       | а/ частичен ремонт на покрива на котелна зала и вентилаторно помещение с "Водит" 4мм - 20м <sup>2</sup> | 150                     |                    | 150                  | 150                 |
| 3 | Страни                                                                                                | б/ боядисване на част от съоръженията в централата и на битови помещения                                | 150                     |                    | 150                  | 150                 |
|   |                                                                                                       | в/ боядисване вътрешно на нафено помещение                                                              | 1 200                   |                    | 1 200                | 1 200               |
|   |                                                                                                       | а/ поддържане и ремонт на газово стопанство                                                             | 18 450                  |                    | 18 450               | 25 350              |
|   |                                                                                                       | <b>ОБЩО ЗА ВОЦ "СУХА РЕКА":</b>                                                                         |                         |                    |                      |                     |
|   |                                                                                                       | а/ механично почистване на нагредни повърхности на ВК 7,5 и ПСМ 1,6                                     | 150                     |                    | 150                  | 150                 |
| 4 | ВОЦ "ЛЕВСКИ - Г" - водогрейни котли ВК 7,5 и котли ПКМ 1,6                                            | б/ ремонт на огнеупорна издърж и замазка по врати, предна и задна камери и муфели на ВК 7,5 и ПКМ 1,6   | 200                     |                    | 200                  | 200                 |
|   |                                                                                                       | в/ ремонт стопанствени съоръжения                                                                       | 300                     |                    | 300                  | 300                 |
|   |                                                                                                       | г/ профилактика и ремонт на газови горелки и газов тракт на ВК 7,5, ел. съоръжения и КИП и А            | 1 200                   |                    | 1 200                | 1 200               |
|   |                                                                                                       | д/ частична подмяна външна облицовка на ВК 7,5                                                          | 1 800                   |                    | 1 800                | 1 800               |
|   |                                                                                                       | е/ подмяна на външна калпа на ВК 1 и 2                                                                  | 2 400                   |                    | 2 400                | 2 400               |
| 5 | Съоръжения във ВОЦ - подпътъчни и мрежови помпи, тръбопровода за течност, маутно помпирателни станции | а/ профилактика и ремонт на подпътъчни помпи, подмяна на тръбопровода                                   | 300                     |                    | 300                  | 300                 |
|   |                                                                                                       | б/ профилактика и ремонт на подпътъчни помпи, подмяна на тръбопровода                                   | 900                     |                    | 900                  | 900                 |
|   |                                                                                                       | в/ ремонт на стопанствени съоръжения                                                                    | 300                     |                    | 300                  | 300                 |
|   |                                                                                                       | г/ подмяна на тръбопровод от сондаж до РСВ                                                              | 600                     |                    | 600                  | 600                 |
|   |                                                                                                       | д/ проверка на системата за газ-сигнализиция във ВОЦ                                                    |                         |                    | 0                    | 300                 |
| 6 | Газово стопанство                                                                                     | е/ ремонт газов тракт                                                                                   |                         |                    | 0                    | 600                 |
|   |                                                                                                       | а/ профилактика и ремонт                                                                                | 600                     |                    | 600                  | 600                 |



**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

Л.12 от вс.л.65

| №  | ОБЪКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ) | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                 | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | сче. собственост | сче. възстановител | сче. общо        |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 1  |                     | д/ възстановяване на топлоизолация след аварийни пробиви по топлопровода и АС | 15 000                  |                    | 15 000           |                    | 15 000           |
| 2  | Аварийни станции    | а/ ремонт на камери                                                           | 15 000                  |                    | 15 000           |                    | 15 000           |
|    |                     | а/ ремонт на АС                                                               | 30 000                  |                    | 30 000           |                    | 30 000           |
|    |                     | б/ ремонт КНП и А на АС                                                       | 20 500                  |                    | 20 500           |                    | 20 500           |
| 3  | Централни станции   | в/ ремонт на топломери, водомери и термини                                    | 20 000                  |                    | 20 000           |                    | 20 000           |
|    |                     | а/ профилантика и ремонт на съоръжения                                        | 6 500                   |                    | 6 500            |                    | 6 500            |
| И  | СТРАДИ              | <b>ОБЩО ЗА ТОПЛОПРОВОДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ:</b>                                     | <b>287 000</b>          | <b>0</b>           | <b>287 000</b>   | <b>86 000</b>      | <b>373 000</b>   |
| Г  | Ремонт и поддържане | а/ ремонт на сградите                                                         | 14 000                  |                    | 14 000           |                    | 14 000           |
|    |                     | <b>ОБЩО СГРАДИ:</b>                                                           | <b>14 000</b>           |                    | <b>14 000</b>    |                    | <b>14 000</b>    |
| ИИ | АВТОТРАНСПОРТ И СМ  |                                                                               |                         |                    |                  |                    |                  |
| Г  | АТГ и СМ            | а/ ремонт и поддържане на АТГ и СМ                                            | 35 000                  |                    | 35 000           |                    | 35 000           |
|    |                     | <b>ОБЩО АВТОТРАНСПОРТ И СМ:</b>                                               | <b>35 000</b>           |                    | <b>35 000</b>    |                    | <b>35 000</b>    |
| Г  | ЦЕЛНОСТ СЪГУРНОСТ   | <b>ОБЩО ЗА ТИМ ТР"СОФИЯ"</b>                                                  | <b>336 000</b>          |                    | <b>336 000</b>   | <b>86 000</b>      | <b>422 000</b>   |
|    |                     | Мероприятия по списък                                                         |                         |                    |                  | <b>15 800</b>      | <b>15 800</b>    |
|    |                     | <b>ОБЩО ЗА ТР"СОФИЯ"</b>                                                      | <b>1 429 100</b>        | <b>0</b>           | <b>1 429 100</b> | <b>561 400</b>     | <b>1 990 500</b> |

Зам. изпълнителен директор ЕРД

инж. О. Ганкисhev

Зам. изпълнителен директор ИТ

инж. С. Новков

инж. П. Георгиев

СТОЛИЧЕН ОБЩНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

ГОДИШНА РЕМОНТНА ПРОГРАМА НА ТР"СОФИЯ ИЗТОК" ЗА 2012 ГОДИНА

| №  | ОБЪЕКТ (ОБОРУДОВАНИЕ)      | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                       | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДИ ЗА РЕМОНТИ |         |          | ОБЩО    |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------|----------|---------|
|    |                            |                                                                     |                         |                    | свои собствени     | чужди   | свободно |         |
| 1  | ТЕПЛОСЪОБЩЕНИЕ             |                                                                     |                         |                    |                    |         |          |         |
| 1  | КОТЕЛНО ОБОРУДОВАНИЕ       |                                                                     |                         |                    |                    |         |          |         |
| 1  | КОТЕЛ № 1                  | а) ремонт на нивомерни колонки                                      | 14 000                  |                    | 14 000             |         |          | 14 000  |
|    |                            | б) ремонт на въздуховоди от горивна уредба до ВВ на ПГ № 7          |                         |                    | 0                  | 30 000  | 30 000   | 30 000  |
|    |                            | в) обследване на комини № 1-4                                       |                         |                    | 0                  | 100 000 | 100 000  | 100 000 |
|    |                            | г) проверка и визуален контрол на барабани на ПГ № 1, 2 и 3         |                         |                    | 0                  | 27 000  | 27 000   | 27 000  |
|    |                            | д) ремонт на димоходи към комини № 1                                |                         |                    | 0                  | 200 000 | 200 000  | 200 000 |
|    |                            | е) ремонт на РРОУ на ПГ № 3 и 4                                     |                         |                    | 0                  | 30 000  | 30 000   | 30 000  |
|    |                            | ж) ремонт на РРОУ на ПГ № 5, 6 и 7                                  |                         |                    | 0                  | 30 000  | 30 000   | 30 000  |
|    |                            | з) ремонт муфел на горелките                                        |                         |                    | 0                  | 65 000  | 65 000   | 65 000  |
|    |                            | и) ремонт на системата за регулиране на темп. на пр. пара на ПГ № 1 | 2 000                   |                    | 2 000              | 0       | 2 000    | 2 000   |
|    |                            | ii) подмяна на обшивки на горни кубове на ВП на ПГ № 2              | 2 000                   | 1 000              | 3 000              | 1 000   | 4 000    | 4 000   |
|    |                            | к) обследване на барабан на ПГ № 5                                  |                         |                    | 0                  | 30 000  | 30 000   | 30 000  |
|    |                            | л) ревизия и ремонт оборудване                                      |                         | 1000               | 1 000              |         | 1 000    | 1 000   |
| 2  | ВВ № 1-8                   | а) ревизия и ремонт оборудване                                      |                         | 3 000              | 3 000              |         | 3 000    | 3 000   |
|    |                            | б) подмяна на дренажни тръбопроводи на ВВ 5-8                       | 5 000                   |                    | 5 000              |         | 5 000    | 5 000   |
| 3  | Вершинни механизми на ПГ   | а) ремонт на работни кола, валове, лагер и лагерни кутини           | 5 000                   |                    | 5 000              |         | 5 000    | 5 000   |
| 4  | Вершинни механизми на ВВ   | а) ремонт на работни кола, валове, лагер и лагерни кутини           |                         |                    | 2 000              |         | 2 000    | 2 000   |
| 5  | Тръбопроводи и арматура    | а) ремонт на повредени тръбопроводи                                 |                         | 20 000             | 20 000             |         | 20 000   | 20 000  |
|    |                            | б) ремонт на дефектирана арматура                                   | 3 000                   |                    | 3 000              |         | 3 000    | 3 000   |
| 6  | Компресорна станция        | а) ревизия и ремонт на компресори                                   | 4 000                   | 1 000              | 5 000              |         | 5 000    | 5 000   |
| 7  | ПРП и газо станаство       | а) ревизия и ремонт                                                 | 10 000                  |                    | 10 000             |         | 10 000   | 10 000  |
|    |                            | б) ремонт регулатори тип Флорентини                                 |                         |                    | 0                  | 15 000  | 15 000   | 15 000  |
| 8  | Димосборник                | а) ревизия и ремонт                                                 |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |
| 9  | Магистрален и сепар. шахти | а) ревизия и ремонт                                                 |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |
|    |                            | б) ремонт на парни спътници в мазутно станаство                     |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |
| 10 | Противопожарни инсталации  | а) ревизия и ремонт                                                 | 43 000                  | 31 500             | 75 500             |         | 75 500   | 75 500  |
|    |                            | ОБЩО ЗА КОТЕЛНО ОБОРУДОВАНИЕ                                        |                         |                    |                    |         |          |         |
| 11 | ТУРБИНО ОБОРУДОВАНИЕ       |                                                                     |                         |                    |                    |         |          |         |
| 1  | П № 1-5                    | а) основен ремонт на ПГ № 5                                         | 1 000                   | 2 000              | 3 000              |         | 3 000    | 3 000   |
|    |                            | б) ревизия на лагер и клапан                                        |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |
|    |                            | в) ревизия спомогателно оборудване                                  |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |
| 2  | Мрежови помпи на станция   | а) ревизия спомогателно оборудване                                  |                         | 500                | 500                |         | 500      | 500     |

# СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

| ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ) |                                                                  | МАТЕРИАЛИ<br>ЗА<br>ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ<br>НА СКАД | СЪОБЩАВАНЕ<br>СЪЩЕ | МЪЛ<br>НА ДЪЛ. ОБ. | ОБЩО    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|---------|
| I. ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                  | 6) ревизия на кабели НА-23 и НА-24                               |                               | 500                  | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт                                              |                               | 500                  | 500                |                    | 500     |
|                                               | б) ремонт на трибун стопове на основни бойлери                   | 50 000                        |                      | 50 000             | 30 000             | 80 000  |
|                                               | а) ревизия и ремонт                                              |                               | 10 000               | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | а) ревизия и ремонт                                              |                               | 500                  | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ремонт на филтрирни елементи                                  | 20 000                        |                      | 20 000             |                    | 20 000  |
|                                               | а) ремонт на повредени трибопровода                              |                               | 2 000                | 2 000              |                    | 2 000   |
|                                               | б) ремонт на дефектирала арматура                                |                               | 20 000               | 20 000             |                    | 20 000  |
|                                               | а) ремонт през подмяна на резервни части                         |                               | 500                  | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ремонт на дисплей на нивомерни колонни                        | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
| II. ОБЩО ЗА ТУРБИНО ОБОРОУДВАНЕ               | а) почистване                                                    |                               |                      | 0                  | 15 000             | 15 000  |
|                                               | а) почистване                                                    | 81 000                        | 37 500               | 118 500            | 195 000            | 313 500 |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 0                             | 500                  | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 2 000                         | 1 000                | 3 000              |                    | 3 000   |
|                                               | а) ревизия и подмяна на лагер                                    |                               |                      | 0                  |                    | 0       |
|                                               | б) пренавигане и баланс на ротори                                |                               |                      | 0                  | 3 500              | 3 500   |
|                                               | а) пренавигане и ремонт на механична част                        |                               |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
| III. ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 500                           |                      | 500                |                    | 500     |
|                                               | а) ревизия и ремонт на дефектирани елементи                      | 1 000                         | 1 000                | 2 000              |                    | 2 000   |
|                                               | а) ревизия, ремонт и резервни части                              | 1 000                         |                      | 1 000              |                    | 1 000   |
|                                               | а) ремонт на дефектирани кабелни и кабелна арматура              | 20 000                        | 1 000                | 21 000             |                    | 21 000  |
|                                               | а) ревизия и ремонт                                              | 15 000                        | 1 000                | 16 000             |                    | 16 000  |
|                                               | а) ревизия и ремонт                                              | 40 500                        | 4 500                | 45 000             | 4 000              | 49 000  |
|                                               | ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                                        |                               |                      |                    |                    |         |
| IV. ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                 | а) ревизия и ремонт на измервателни контури на ВК и сигнализация | 5 000                         |                      | 5 000              |                    | 5 000   |
|                                               | б) ревизия и ремонт на регулиращи контури на ЕК и сигнализация   | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | в) ремонт, калибровка и консумативи за СНИ на ЕК и ВК            |                               |                      | 0                  | 5 000              | 5 000   |
|                                               | а) ремонт на датчини за температура на лагери ТГ 1-5             | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | а) ремонт на датчини за температура на лагери ТГ 1-5             | 5 000                         |                      | 5 000              |                    | 5 000   |
|                                               | б) ремонт и подмяна на датчини за измервания на ТГ 465 и ПИТ-8   | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | а) ремонт на датчини, прибори и пневматика                       | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | а) ревизия и ремонт на прибори МПС                               | 1 000                         |                      | 1 000              |                    | 1 000   |
|                                               | б) ревизия и ремонт на контролери, ОС и UPS                      | 10 000                        |                      | 10 000             |                    | 10 000  |
|                                               | в) ремонт на процес индикатори, галв. разделители и трансмитери  | 5 000                         |                      | 5 000              |                    | 5 000   |
| V. ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                  | г) ревизия и ремонт на информационната система                   | 1 000                         |                      | 1 000              |                    | 1 000   |
|                                               | ОБЩО ЗА ЕЛЕКТРООБОРУДВАНЕ                                        | 57 000                        | 4 500                | 61 500             | 15 000             | 72 000  |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| №                                   | ОБЪКТИ (КАТЕГОРИИ) | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪРЪЖЕНИЕ)                   | МАТЕРИАЛИ<br>ЗА<br>ЗАКЪПВАНЕ | МАТЕРИАЛИ<br>НА СЪХРАНА | РАЗХОДИ (в лева)      |                |        |        |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|--------|--------|
|                                     |                    |                                                                |                              |                         | сво собствени<br>сиги | чуж<br>отлично | общо   | всичко |
| 1                                   | Ремонт на помпи    | а) профилировка и ремонт                                       |                              | 400                     | 400                   |                |        | 400    |
| 2                                   | Оборудване филтри  | б) полагане на антикорозионно покритие на реактор утанген №3   |                              |                         | 0                     | 15 000         | 15 000 | 15 000 |
| 3                                   | Промяна филтри     | а) ревизия и ремонт                                            | 500                          | 300                     | 300                   |                |        | 300    |
| 4                                   | Промяна филтри     | б) ремонт на корита за промивни води ВПН-2                     | 500                          | 300                     | 300                   |                |        | 300    |
| 5                                   | Промяна филтри     | а) профилировка и ремонт на йонитни филтри ВПН-1 и ВПН-2       | 500                          |                         | 1 000                 |                |        | 1 000  |
| 6                                   | Промяна филтри     | б) ремонт на пневматика за управление на йонитни филтри        | 1 000                        | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 7                                   | Промяна филтри     | а) профилировка и ремонт                                       |                              |                         | 20 000                |                |        | 20 000 |
| 8                                   | Промяна филтри     | б) ремонт на тръбопровод от помпена станция за обезсолена вода | 20 000                       | 1 000                   | 2 000                 |                |        | 2 000  |
| 9                                   | Промяна филтри     | в) ремонт на покривна конструкция на Р-Р за обезсолена вода    | 2 000                        |                         | 2 000                 |                |        | 2 000  |
| 10                                  | Промяна филтри     | г) ремонт на резервоари и мерници за осн. хим. реагенти        | 3 000                        |                         | 3 000                 |                |        | 3 000  |
| 11                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на полагане защитно покритие на обваловка на Р-Р     | 1 000                        |                         | 1 000                 |                |        | 1 000  |
| 12                                  | Промяна филтри     | б) ремонт на дренажна инсталация към резервоари за НС1         | 3 000                        |                         | 3 000                 |                |        | 3 000  |
| 13                                  | Промяна филтри     | в) ремонт на дренажна инсталация към резервоари за НС1         | 3 000                        |                         | 3 000                 |                |        | 3 000  |
| 14                                  | Промяна филтри     | г) ремонт на тръбна разводка и арматура                        |                              |                         | 0                     |                |        | 0      |
| 15                                  | Промяна филтри     | на инсталация за разсол                                        | 3 000                        |                         | 3 000                 |                |        | 3 000  |
| 16                                  | Промяна филтри     | а) профилировка и ремонт на помпи и компресори                 |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 17                                  | Промяна филтри     | б) ремонт на топлообменници и ресивери                         |                              |                         | 0                     |                |        | 0      |
| 18                                  | Промяна филтри     | в) ремонт на изсушители за въздух спец. компресорите           |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 19                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на повредени тръбопровода                            |                              | 5 000                   | 5 000                 |                |        | 5 000  |
| 20                                  | Промяна филтри     | б) ремонт на дефектирала арматура                              | 2 000                        |                         | 2 000                 |                |        | 2 000  |
| 21                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на износени части на лозаторни помпи                 | 2 000                        | 400                     | 2 400                 |                |        | 2 400  |
| 22                                  | Промяна филтри     | а) профилировка и ремонт                                       | 39 000                       | 8 600                   | 47 600                |                |        | 47 600 |
| <b>ОБЩО ЗА ХИМИЧЕСКО ОБОРУДВАНЕ</b> |                    |                                                                |                              |                         |                       |                |        |        |
| 23                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на повредени тръбопровода                            |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 24                                  | Промяна филтри     | б) ремонт на дефектирала арматура                              |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 25                                  | Промяна филтри     | а) ревизия и ремонт на отоплителни инсталации                  | 50 000                       | 1 000                   | 51 000                |                |        | 51 000 |
| 26                                  | Промяна филтри     | а) възстановяване на повредена изолация                        | 20 000                       | 3 000                   | 23 000                |                |        | 23 000 |
| 27                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на дефектирала и износени елементи                   |                              |                         | 0                     |                |        | 0      |
| 28                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на износени елементи                                 |                              |                         | 0                     |                |        | 0      |
| 29                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на износени елементи                                 |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 30                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на износени елементи                                 |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 31                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на износени участъци                                 |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 32                                  | Промяна филтри     | а) ремонт повредени участъци и почистване                      | 500                          | 500                     | 1 000                 |                |        | 1 000  |
| 33                                  | Промяна филтри     | а) възстановителни строителни работи, боядисване и др.         | 500                          | 1 000                   | 1 500                 |                |        | 1 500  |
| 34                                  | Промяна филтри     | а) ремонт на покриви                                           | 10 000                       |                         | 10 000                |                |        | 10 000 |
| 35                                  | Промяна филтри     | б) ремонт на покриви                                           |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 36                                  | Промяна филтри     | а) ремонт по предписане оргланте по БХТ и ШПО                  |                              |                         | 1 000                 |                |        | 1 000  |
| 37                                  | Промяна филтри     | а) ремонт преосисни ел.инструменти                             |                              | 500                     | 500                   |                |        | 500    |
| 38                                  | Промяна филтри     | а) ревизия и ремонт на машини                                  |                              | 2 000                   | 2 000                 |                |        | 2 000  |
| 39                                  | Промяна филтри     | а) ремонт чрез подмяна рез. части, инструментално оборудване   | 1 000                        |                         | 1 000                 |                |        | 1 000  |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

~~Л.16 от ВС.Л.65~~

| МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПВАНЕ |                                  | МАТЕРИАЛИ НА СЪЩАД | РАЗХОДИ ЗА РАБОТИ  |         |          |           |
|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|---------|----------|-----------|
|                        |                                  |                    | сво собствени смет | вн смет | вн смет  | вн смет   |
| 1                      | ОБЩО ЗА ОБЩОСТАЦИОННИ СЪОРЪЖЕНИЯ | 85 500             | 7 500              | 93 000  | 4 000    | 97 000    |
| 2                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           | 346 000            | 89 600             | 435 600 | 78 4 000 | 1 219 600 |
| 3                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 4                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 5                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 6                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 7                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 8                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 9                      | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 10                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 11                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 12                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 13                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 14                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 15                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 16                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 17                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 18                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 19                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 20                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 21                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 22                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 23                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 24                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 25                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 26                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 27                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 28                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 29                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 30                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 31                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 32                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 33                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 34                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 35                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 36                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 37                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 38                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 39                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 40                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 41                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 42                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 43                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 44                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 45                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 46                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 47                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 48                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 49                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 50                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 51                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 52                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 53                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 54                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 55                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 56                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 57                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 58                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 59                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 60                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 61                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 62                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 63                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 64                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |
| 65                     | ОБЩО ЗА ТЕПЛОСНАБДЕНИЕ           |                    |                    |         |          |           |

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ

### ЗНАЧЕНИЕ ИМПЕРТОР ВРЪХА

BRINK, R. C. (1954)

### 344. Intermittent Intoxication

1. *Chlorophyll a*  
 2. *Chlorophyll b*  
 3. *Chlorophyll c*  
 4. *Chlorophyll d*  
 5. *Chlorophyll e*  
 6. *Chlorophyll f*  
 7. *Chlorophyll g*  
 8. *Chlorophyll h*  
 9. *Chlorophyll i*  
 10. *Chlorophyll j*  
 11. *Chlorophyll k*  
 12. *Chlorophyll l*  
 13. *Chlorophyll m*  
 14. *Chlorophyll n*  
 15. *Chlorophyll o*  
 16. *Chlorophyll p*  
 17. *Chlorophyll q*  
 18. *Chlorophyll r*  
 19. *Chlorophyll s*  
 20. *Chlorophyll t*  
 21. *Chlorophyll u*  
 22. *Chlorophyll v*  
 23. *Chlorophyll w*  
 24. *Chlorophyll x*  
 25. *Chlorophyll y*  
 26. *Chlorophyll z*  
 27. *Chlorophyll aa*  
 28. *Chlorophyll ab*  
 29. *Chlorophyll ac*  
 30. *Chlorophyll ad*  
 31. *Chlorophyll ae*  
 32. *Chlorophyll af*  
 33. *Chlorophyll ag*  
 34. *Chlorophyll ah*  
 35. *Chlorophyll ai*  
 36. *Chlorophyll aj*  
 37. *Chlorophyll ak*  
 38. *Chlorophyll al*  
 39. *Chlorophyll am*  
 40. *Chlorophyll an*  
 41. *Chlorophyll ao*  
 42. *Chlorophyll ap*  
 43. *Chlorophyll aq*  
 44. *Chlorophyll ar*  
 45. *Chlorophyll as*  
 46. *Chlorophyll at*  
 47. *Chlorophyll au*  
 48. *Chlorophyll av*  
 49. *Chlorophyll aw*  
 50. *Chlorophyll ax*  
 51. *Chlorophyll ay*  
 52. *Chlorophyll az*  
 53. *Chlorophyll ba*  
 54. *Chlorophyll bb*  
 55. *Chlorophyll bc*  
 56. *Chlorophyll bd*  
 57. *Chlorophyll be*  
 58. *Chlorophyll bf*  
 59. *Chlorophyll bg*  
 60. *Chlorophyll bh*  
 61. *Chlorophyll bi*  
 62. *Chlorophyll bj*  
 63. *Chlorophyll bk*  
 64. *Chlorophyll bl*  
 65. *Chlorophyll bm*  
 66. *Chlorophyll bn*  
 67. *Chlorophyll bo*  
 68. *Chlorophyll bp*  
 69. *Chlorophyll bq*  
 70. *Chlorophyll br*  
 71. *Chlorophyll bs*  
 72. *Chlorophyll bt*  
 73. *Chlorophyll bu*  
 74. *Chlorophyll bv*  
 75. *Chlorophyll bw*  
 76. *Chlorophyll bx*  
 77. *Chlorophyll by*  
 78. *Chlorophyll bz*  
 79. *Chlorophyll ca*  
 80. *Chlorophyll cb*  
 81. *Chlorophyll cc*  
 82. *Chlorophyll cd*  
 83. *Chlorophyll ce*  
 84. *Chlorophyll cf*  
 85. *Chlorophyll cg*  
 86. *Chlorophyll ch*  
 87. *Chlorophyll ci*  
 88. *Chlorophyll cj*  
 89. *Chlorophyll ck*  
 90. *Chlorophyll cl*  
 91. *Chlorophyll cm*  
 92. *Chlorophyll cn*  
 93. *Chlorophyll co*  
 94. *Chlorophyll cp*  
 95. *Chlorophyll cq*  
 96. *Chlorophyll cr*  
 97. *Chlorophyll cs*  
 98. *Chlorophyll ct*  
 99. *Chlorophyll cu*  
 100. *Chlorophyll cv*  
 101. *Chlorophyll cw*  
 102. *Chlorophyll cx*  
 103. *Chlorophyll cy*  
 104. *Chlorophyll cz*  
 105. *Chlorophyll da*  
 106. *Chlorophyll db*  
 107. *Chlorophyll dc*  
 108. *Chlorophyll dd*  
 109. *Chlorophyll de*  
 110. *Chlorophyll df*  
 111. *Chlorophyll dg*  
 112. *Chlorophyll dh*  
 113. *Chlorophyll di*  
 114. *Chlorophyll dj*  
 115. *Chlorophyll dk*  
 116. *Chlorophyll dl*  
 117. *Chlorophyll dm*  
 118. *Chlorophyll dn*  
 119. *Chlorophyll do*  
 120. *Chlorophyll dp*  
 121. *Chlorophyll dq*  
 122. *Chlorophyll dr*  
 123. *Chlorophyll ds*  
 124. *Chlorophyll dt*  
 125. *Chlorophyll du*  
 126. *Chlorophyll dv*  
 127. *Chlorophyll dw*  
 128. *Chlorophyll dx*  
 129. *Chlorophyll dy*  
 130. *Chlorophyll dz*  
 131. *Chlorophyll ea*  
 132. *Chlorophyll eb*  
 133. *Chlorophyll ec*  
 134. *Chlorophyll ed*  
 135. *Chlorophyll ee*  
 136. *Chlorophyll ef*  
 137. *Chlorophyll eg*  
 138. *Chlorophyll eh*  
 139. *Chlorophyll ei*  
 140. *Chlorophyll ej*  
 141. *Chlorophyll ek*  
 142. *Chlorophyll el*  
 143. *Chlorophyll em*  
 144. *Chlorophyll en*  
 145. *Chlorophyll eo*  
 146. *Chlorophyll ep*  
 147. *Chlorophyll eq*  
 148. *Chlorophyll er*  
 149. *Chlorophyll es*  
 150. *Chlorophyll et*  
 151. *Chlorophyll eu*  
 152. *Chlorophyll ev*  
 153. *Chlorophyll ew*  
 154. *Chlorophyll ex*  
 155. *Chlorophyll ey*  
 156. *Chlorophyll ez*  
 157. *Chlorophyll fa*  
 158. *Chlorophyll fb*  
 159. *Chlorophyll fc*  
 160. *Chlorophyll fd*  
 161. *Chlorophyll fe*  
 162. *Chlorophyll ff*  
 163. *Chlorophyll fg*  
 164. *Chlorophyll fh*  
 165. *Chlorophyll fi*  
 166. *Chlorophyll fj*  
 167. *Chlorophyll fk*  
 168. *Chlorophyll fl*  
 169. *Chlorophyll fm*  
 170. *Chlorophyll fn*  
 171. *Chlorophyll fo*  
 172. *Chlorophyll fp*  
 173. *Chlorophyll fq*  
 174. *Chlorophyll fr*  
 175. *Chlorophyll fs*  
 176. *Chlorophyll ft*  
 177. *Chlorophyll fu*  
 178. *Chlorophyll fv*  
 179. *Chlorophyll fw*  
 180. *Chlorophyll fx*  
 181. *Chlorophyll fy*  
 182. *Chlorophyll fz*  
 183. *Chlorophyll ga*  
 184. *Chlorophyll gb*  
 185. *Chlorophyll gc*  
 186. *Chlorophyll gd*  
 187. *Chlorophyll ge*  
 188. *Chlorophyll gf*  
 189. *Chlorophyll gg*  
 190. *Chlorophyll gh*  
 191. *Chlorophyll gi*  
 192. *Chlorophyll gj*  
 193. *Chlorophyll gk*  
 194. *Chlorophyll gl*  
 195. *Chlorophyll gm*  
 196. *Chlorophyll gn*  
 197. *Chlorophyll go*  
 198. *Chlorophyll gp*  
 199. *Chlorophyll gq*  
 200. *Chlorophyll gr*  
 201. *Chlorophyll gs*  
 202. *Chlorophyll gt*  
 203. *Chlorophyll gu*  
 204. *Chlorophyll gv*  
 205. *Chlorophyll gw*  
 206. *Chlorophyll gx*  
 207. *Chlorophyll gy*  
 208. *Chlorophyll gz*  
 209. *Chlorophyll ha*  
 210. *Chlorophyll hb*

л.17 от вс.л.65

[illegible]

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

[illegible]

СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ  
Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г. д.19 от вс.

л.19 от вс.л.65

[illegible]

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

л.20 от вс.л.65

| № | ОБЪЕКТ (ОБОРУДВАНЕ)            | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                                                           | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКАЛА | РАЗХОДИ ЗА ОТРЕЗКИ |            |            |            |
|---|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|------------|------------|------------|
|   |                                |                                                                                                                         |                         |                    | суми               | из отрезки | из отрезки | из отрезки |
| 1 | ОБОРУДВАНЕ                     | а) ремонт на копията и печатната техника.<br>б) ремонт на компютърна техника, аварийно захранване и мрежово оборудване. | 1 000                   |                    | 1 000              | 2 500      | 2 500      | 4 500      |
|   |                                |                                                                                                                         | 2 000                   |                    | 2 000              | 2 000      | 2 000      | 4 000      |
|   |                                |                                                                                                                         | 3 000                   | 0                  | 3 000              | 4 500      | 4 500      | 7 500      |
|   | НОВИ И АЛТЕРНАТИВНИ СЪОРЪЖЕНИЯ | а) ремонт на мостови кранове.                                                                                           | 2 000                   | 0                  | 2 000              | 5 000      | 5 000      | 7 000      |
|   |                                | б) ремонт на мостови кранове.                                                                                           | 2 000                   | 0                  | 2 000              | 5 000      | 5 000      | 7 000      |
|   |                                | в) ремонт на мостови кранове.                                                                                           | 2 000                   | 0                  | 2 000              | 5 000      | 5 000      | 7 000      |
|   | ПОПРАВКИ И РЕМОНТИ             | Мероприятия по списък                                                                                                   | 128 000                 | 63 400             | 191 400            | 132 000    | 132 000    | 323 400    |
|   | ПОПРАВКИ И РЕМОНТИ             | Мероприятия по списък                                                                                                   | 327 500                 | 73 600             | 401 100            | 514 900    | 514 900    | 916 000    |

Изпълнител: "Булстрой"



Иван К. Иванов

Зам. изпълнител: директор ЕРД



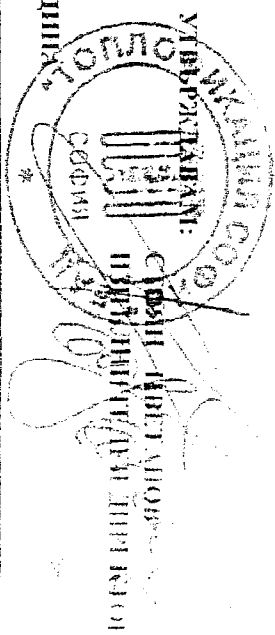
Иван К. Иванов

Зам. изпълнител: директор ИД



Иван К. Иванов

ГОДИШНА РЕМОНТНА ПРОГРАМА НА ТР" ЛЮЛИН" ЗА 2012 ГОДИНА



СТОЛИЧЕН ОБЩНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

д.21 от вс.д.65

| Обект (СЪОРЪЖЕНИЕ)<br>ОП "ЛЮЛИН" | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)              | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДИ ЗА ПОДЛЕЖАЩИ    |                 |        |        |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|--------|--------|
|                                  |                                                            |                         |                    | све собствени<br>сметки | извън<br>сметки | общо   | общо   |
| ОСНОВНИ СЪОРЪЖЕНИЯ               | а) ремонт, профилантика и поддръжане                       | 7 000                   | 3 000              | 10 000                  | 5 000           | 15 000 | 15 000 |
|                                  | б) ремонт стоманобетонни димоходи към ВК                   | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 30 000          | 31 000 | 31 000 |
|                                  | в) ремонт хор и верг.компенсатор дим. Газове на ВК 2       | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 30 000          | 31 000 | 31 000 |
|                                  | а) ремонт, профилантика и поддръжане                       | 5 000                   | 0                  | 5 000                   | 0               | 5 000  | 5 000  |
| ОБЩО ЗА ОСНОВНИ СЪОРЪЖЕНИЯ       |                                                            | 14 000                  | 3 000              | 17 000                  | 65 000          | 82 000 | 82 000 |
| СПОМАГАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ          | а) ремонт, профилантика и поддръжане на помпи              | 5 000                   | 0                  | 5 000                   | 10 000          | 15 000 | 15 000 |
|                                  | а) ремонт, профилантика и поддръжане на помпи              | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 2 000           | 4 000  | 4 000  |
|                                  | а) ремонт и поддръжка на деаератори и прилежащи съоръжения | 5 000                   | 0                  | 5 000                   | 0               | 5 000  | 5 000  |
|                                  | а) ремонт топлоизолации                                    | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 1 000           | 2 000  | 2 000  |
|                                  | б) ремонт възли и елементи канал помпа към ТНА/            | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 4 000           | 5 000  | 5 000  |
|                                  | в) ремонт арматура                                         | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 0               | 1 000  | 1 000  |
|                                  | а) ремонт и ремонт изолация фронт                          | 2 000                   | 500                | 2 500                   | 0               | 2 500  | 2 500  |
|                                  | а) ремонт тръбопровод захр. ПК                             | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 0               | 1 000  | 1 000  |
|                                  | б) ремонт тръбопроводни охладжване РП                      | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 0               | 2 000  | 2 000  |
|                                  | в) ремонт възли и елементи                                 | 6 000                   | 2 000              | 8 000                   | 2 000           | 10 000 | 10 000 |
|                                  | г) ремонт дренаж, обезвъздушители                          | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 0               | 2 000  | 2 000  |
|                                  | д) ремонт топлоизолации                                    | 1 000                   | 2 000              | 3 000                   | 2 000           | 5 000  | 5 000  |
|                                  | е) ремонт питейни и БГЗ водопроводи                        | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 0               | 1 000  | 1 000  |
|                                  | а) ремонт помпи възли към тях                              | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 2 000           | 4 000  | 4 000  |
|                                  | б) ремонт арматура маз.полпрегати                          | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 0               | 1 000  | 1 000  |
|                                  | в) ремонт изолации                                         | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 0               | 1 000  | 1 000  |
|                                  | а) ремонт съоръжения, възли и елементи                     | 5 000                   | 0                  | 5 000                   | 2 000           | 7 000  | 7 000  |
|                                  | б) ремонт лабораторни уреди                                | 5 000                   | 0                  | 5 000                   | 0               | 5 000  | 5 000  |
|                                  | в) ремонт легационна колонка РОДВ                          | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 5 000           | 7 000  | 7 000  |
|                                  | а) ремонт ел. двигатели НН и ВН                            | 3 000                   | 0                  | 3 000                   | 6 000           | 9 000  | 9 000  |
|                                  | б) проверка и настройка релейни защити                     | 1 000                   | 0                  | 1 000                   | 3 000           | 4 000  | 4 000  |
|                                  | в) ремонт осветление, ремонт табла                         | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 15 000          | 17 000 | 17 000 |
|                                  | г) ремонт ел. уреди НН и уреди ВК                          | 2 000                   | 0                  | 2 000                   | 2 000           | 4 000  | 4 000  |
|                                  | д) ремонт ел. уреди ВН и ЗРУ 20кV                          | 3 000                   | 0                  | 3 000                   | 2 000           | 5 000  | 5 000  |

# СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

д.22 от вест. 65

| ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)                                      |  | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКЛУПАВАНЕ | МАТЕРИАЛНА СТОЛАН | РАЗХОДИ ЗА РАБОТИТЕ |           |        |                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------|---------------------|-----------|--------|----------------|
|                                                                                    |  |                          |                   | све съдържание      | материали | услуги | всичко         |
| е) МП 11 и 12 - профилактика, рез. части, консумативни ел. оборудване              |  | 5 000                    |                   | 5 000               |           |        | 5 000          |
| ж) ремонт ел. табла ПЕ, 2Е, мерения и постоянен ток                                |  | 4 000                    |                   | 4 000               |           |        | 4 000          |
| з) ремонт и поддръжка КИП на вент. №№ 1 - 5                                        |  | 2 500                    |                   | 2 500               |           |        | 2 500          |
| б) профилактика, рез. части, консумативни                                          |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| и) ремонт и рез. чисти мониторинг лампи газове ВК                                  |  | 8 000                    |                   | 8 000               |           |        | 8 000          |
| г) ремонт опер. станини "УНИСИСТ"                                                  |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| д) ремонт управление регулиращи клапи Г.М-м, П.ДВ, ред. и транз. в-д.              |  | 5 000                    |                   | 5 000               |           |        | 5 000          |
| а) ремонт и профилактика АСУ ТХР ОП                                                |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| б) ремонт и профилактика АСУ ТП на ВПИ                                             |  | 5 000                    |                   | 5 000               |           |        | 5 000          |
| в) ремонт и профилактика комп. техника                                             |  | 10 000                   |                   | 10 000              |           |        | 10 000         |
| а) профилактика и ремонт канализации                                               |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| а) ремонт помпи, тръбопроводи                                                      |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| а) ремонт улици гл. и спом. корпус                                                 |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| б) ремонт под. наст. гл. к-с и ел. уредби ВнН                                      |  |                          |                   | 0                   |           |        | 0              |
| в) ремонт дограма лаб. КИП, съблекални ДИС и кабелен полукатаж                     |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| г) ремонт сгради - външни мазилки и боядисване                                     |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| д) ремонт покрив портал №1.                                                        |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| е) ремонт покрив ГПС                                                               |  | 15 000                   |                   | 15 000              |           |        | 15 000         |
| ж) ремонт тротоари около ЗРУ ел. раб., КРУ бк                                      |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| з) обследване състояние около спом. к-сел. работнишница и гл. корпус в ОП "Люлин". |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| а) асфалтиране вътрешни и външни п-ща                                              |  |                          |                   | 0                   |           |        | 0              |
| б) профилактика жп к-з                                                             |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| а) мероприятия по КР. №30 2004 г.                                                  |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| <b>ОБЩО ЗА СПОМАГАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ</b>                                             |  | <b>136 500</b>           |                   | <b>141 000</b>      |           |        | <b>141 000</b> |
| <b>ОБЩО ЗА ОП "ЛЮЛИН"</b>                                                          |  | <b>150 500</b>           |                   | <b>158 000</b>      |           |        | <b>158 000</b> |
| <b>Всичко</b>                                                                      |  | <b>7 500</b>             |                   | <b>223 000</b>      |           |        | <b>223 000</b> |
| <b>ВОДНИ ИНЖЕНЕРИ</b>                                                              |  |                          |                   |                     |           |        |                |
| 1. Вн. ст. №№ 1 - 3                                                                |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| 2. АСУ ТП                                                                          |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| 3. Ремонт тръбопровод. и арматура                                                  |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |
| 4. Ремонт кондензен резервоар                                                      |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| а) ремонт раб. коп. сани. в-н. лагер. вилеове                                      |  | 1 000                    |                   | 1 000               |           |        | 1 000          |
| б) ремонт напора арматура                                                          |  | 600                      |                   | 600                 |           |        | 600            |
| а) ремонт кабелни силови контакти                                                  |  | 2 000                    |                   | 2 000               |           |        | 2 000          |
| б) ремонт кондензаторна батерия                                                    |  | 3 000                    |                   | 3 000               |           |        | 3 000          |

| СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ                                        |                                                   |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------|---|---|---------|----|
| Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г. |                                                   |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| л.23 от в.л.65                                                 |                                                   |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| ОБЩО ОБСЪРЖЕНИЕ                                                | ВИДОВЕ РЕМОНТНИ РАБОТИ ПО ОБЕКТИ (СЪОРЪЖЕНИЯ)     | МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАКУПУВАНЕ | МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД | РАЗХОДИ ЗА ПРОЕКТИ |         |   |   |         |    |
| 1                                                              | 2                                                 | 3                       | 4                  | 5                  | 6       | 7 | 8 | 9       | 10 |
| 1. общо състояние                                              | а) ремонт шини и разединителни МП                 | 5 000                   |                    | 5 000              |         |   |   |         |    |
| 2. общо състояние                                              | а) ремонт, профилактика и поддръжка               | 2 000                   |                    | 2 000              |         |   |   |         |    |
| 3. общо състояние                                              | а) ремонт осветление                              | 1 000                   |                    | 1 000              |         |   |   |         |    |
| 4. общо състояние                                              | б) ремонт външни мазилки и боядисване             | 1 000                   |                    | 1 000              |         |   |   |         |    |
| 5. общо състояние                                              | а) мероприятия по ОС                              | 1 000                   |                    | 1 000              |         |   |   |         |    |
| 6. общо състояние                                              | б) почистване външна площавка                     | 1 000                   |                    | 1 000              |         |   |   |         |    |
| 7. общо състояние                                              | ОБЩО ЗА ВОД. ТР. ЛЮЛИН                            | 26 600                  | 1 000              | 27 600             | 13 000  |   |   | 40 600  |    |
| 8. общо състояние                                              | ОБЩО ЗА ТОПЛОПРОВОДИ И ТР. ЛЮЛИН                  | 177 100                 | 8 500              | 185 600            | 236 000 |   |   | 421 600 |    |
| 9. общо състояние                                              | а) профилактичен ремонт                           | 25 000                  | 10 000             | 35 000             |         |   |   |         |    |
| 10. общо състояние                                             | б) аварийен ремонт                                | 50 000                  | 14 000             | 64 000             |         |   |   |         |    |
| 11. общо състояние                                             | в) почистване, отводняване и отгряване камери и   |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 12. общо състояние                                             | г) възстановяване на улична настилка              | 10 000                  |                    | 10 000             |         |   |   |         |    |
| 13. общо състояние                                             | д) възстановяване на топлинна изолация            | 10 000                  | 4 000              | 14 000             |         |   |   |         |    |
| 14. общо състояние                                             | а) ремонт в АС                                    | 10 000                  | 10 000             | 20 000             |         |   |   |         |    |
| 15. общо състояние                                             | б) ремонт на КИП и А на АС                        |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 16. общо състояние                                             | в) ремонт на топломери, водомери и терминнали     |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 17. общо състояние                                             | а) ремонт и поддръжка на помпи                    | 9 000                   | 1 000              | 10 000             |         |   |   |         |    |
| 18. общо състояние                                             | б) ремонт ел. двигатели                           |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 19. общо състояние                                             | ОБЩО ЗА ТОПЛОПРОВОДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ:                | 114 000                 | 39 000             | 153 000            | 76 500  |   |   | 229 500 |    |
| 20. общо състояние                                             | а) поддръжка, ремонт и боядисване на помещене и   | 22 000                  |                    | 22 000             |         |   |   | 22 000  |    |
| 21. общо състояние                                             | оборудване, покрив дим. страли                    |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 22. общо състояние                                             | б) ремонт дворна площавка, поддръжка              |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 23. общо състояние                                             | в) ремонт и поддръжка на компютърни системи       | 10 000                  |                    | 10 000             |         |   |   | 10 000  |    |
| 24. общо състояние                                             | ОБЩО СТРАДИ:                                      | 32 000                  |                    | 32 000             |         |   |   | 32 000  |    |
| 25. общо състояние                                             | а) поддръжка и ремонт на МПС и СМ, резервни части | 13 000                  |                    | 13 000             |         |   |   | 13 000  |    |
| 26. общо състояние                                             | ОБЩО АВТОТРАНСПОРТ И СМ:                          | 13 000                  |                    | 13 000             |         |   |   | 13 000  |    |
| 27. общо състояние                                             | ОБЩО ТИМ НА ТР "ЛЮЛИН"                            | 159 000                 | 39 000             | 198 000            | 115 500 |   |   | 313 500 |    |
| 28. общо състояние                                             | Мероприятия по списък                             |                         |                    |                    |         |   |   |         |    |
| 29. общо състояние                                             | ОБЩО ЗА ТР "ЛЮЛИН"                                | 336 100                 | 47 500             | 383 600            | 360 400 |   |   | 744 000 |    |

Директор ЕРД

инж. А. С. Писонов

Зам. изпълнителен директор ЕРД

инж. К. Попков

Зам. изпълнителен директор ИД

инж. В. Попков

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

СРОК ИДЕАЛОЗ  
ИЗЈУЗЕТЕЛЕН

# Index

1907-1908

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| Обект (съоръжение) | Видове ремонтни работи по обекти (съоръжения)                                                                              | РАЗХОДИ ЗА РЕМОНТИ |                |         |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------|
|                    |                                                                                                                            | сво собствени сили | чрез дежидатне | общо    |
| 1                  | а) външно боядисване – парпети и ограда<br>б) частичен ремонт, външен на основна структура /мазника, общински тип бучария/ | 1 000              | 3 000          | 4 000   |
| 2                  | ОБЩО ЗА ПОЧВЕНИ СТАНЦИИ                                                                                                    | 16 500             | 15 000         | 31 500  |
| 3                  | ОБЩО ЗА СТРАДЕН ФОНД                                                                                                       | 51 500             | 27 000         | 78 500  |
| 4                  | ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА И МЕХАНИЗАЦИЯ                                                                                         |                    |                |         |
| 5                  | а) ремонт на автомобили на управление                                                                                      | 8 000              | 6 000          | 14 000  |
| 6                  | б) ремонт на автомобили А/С                                                                                                | 4 000              |                | 4 000   |
| 7                  | ОБЩО ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА И МЕХАНИЗАЦИЯ                                                                                    | 12 000             | 6 000          | 18 000  |
| 8                  | Ремонт на апаратура                                                                                                        |                    | 4 400          | 4 400   |
| 9                  | Мероприятия по списък                                                                                                      |                    | 1 600          | 1 600   |
| 10                 | ОБЩО ЗА РЕМОНТИ В СЛУЖБИ НА ПЪРВО ПОДЧИНЕНИЕ:                                                                              | 63 500             | 39 000         | 102 500 |

л.25 от вс.л.65

Директор М. М.

М.Порова

Зам. изпълнителен директор ЕРД

инж.К.Новков

Зам. изпълнителен директор ИД

инж.П.Топоров

*Приложение №5*

**ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА НА "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
ЗА 2012 ГОДИНА**

**СТОЛИЧЕН ОБШИНСКИ СЪВЕТ**

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

л.27 от вс.165

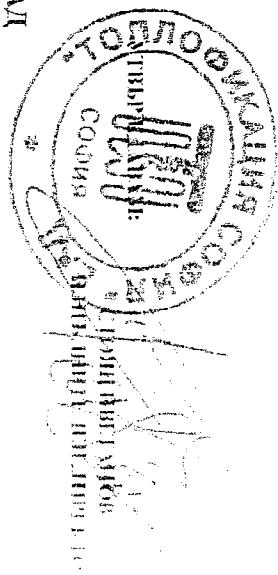
**ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА НА "ТОПЛОФИКАЦИИ СОФИЯ" ЕАД**

**ЗА 2012 ГОДИНА**

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

Л.27 от ВС.1

| НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА |                                                                                        | ОБЩА СТОИМОСТ НА ОБЕКТА в лева | ОБЩИ ДОХОДИ за 2012 г. в лева | характер на инвестицията в ж.к.з. |                  | по сметка № | по сметка № |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------|-------------|-------------|
|                        |                                                                                        |                                |                               | за изграждане                     | за реконструкция |             |             |
| ТР"СОФИЯ"              |                                                                                        |                                |                               |                                   |                  |             |             |
| 1                      | Обект с инвеститорски контрол в ТН от ТР по списък                                     | 49 875 000                     | 14 143 500                    | 1 620 500                         | 1 620 500        |             |             |
| 2                      | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 3 605 000                      | 320 000                       | 320 000                           | 320 000          |             |             |
| 3                      | Централен котел № 9                                                                    | 28 000 000                     | 12 000 000                    | 12 000 000                        | 12 000 000       |             |             |
| 4                      | Реконструкция и модернизация на ЕК 7                                                   | 7 000 000                      | 1 500                         | 1 500                             | 1 500            |             |             |
| 5                      | Модернизация на ТТ 8                                                                   | 8 000 000                      | 1 500                         | 1 500                             | 1 500            |             |             |
| 6                      | Уплътняване на газопровод за парогенератор 220 т/ч - ЕК 9                              | 2 000 000                      |                               |                                   |                  |             |             |
| 7                      | Разширяване на системата за управление на честотните регулатори на мрежовите помпи     | 200 000                        | 200 000                       | 200 000                           | 200 000          |             |             |
| 8                      | Уплътняване на двамните газове на водогрейни котли във ВОЦ                             | 750 000                        |                               |                                   |                  |             |             |
| ТР"СОФИЯ ИЗТОК"        |                                                                                        |                                |                               |                                   |                  |             |             |
| 9                      | Обект с инвеститорски контрол в ТН от ТР по списък                                     | 23 915 000                     | 2 256 000                     | 2 256 000                         | 2 256 000        |             |             |
| 10                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 7 325 000                      | 1 716 000                     | 1 716 000                         | 1 716 000        |             |             |
| 11                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 1 590 000                      | 540 000                       | 540 000                           | 540 000          |             |             |
| 12                     | Реконструкция на ТТ 3                                                                  | 15 000 000                     |                               |                                   |                  |             |             |
| ТР"ЗЕМЛЕНЕ"            |                                                                                        |                                |                               |                                   |                  |             |             |
| 13                     | Обект с инвеститорски контрол в ТН от ТР по списък                                     | 16 266 500                     | 1 866 500                     | 1 866 500                         | 1 866 500        |             |             |
| 14                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 3 652 000                      | 1 652 000                     | 1 652 000                         | 1 652 000        |             |             |
| 15                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 114 500                        | 114 500                       | 114 500                           | 114 500          |             |             |
| 16                     | Котелната инсталация за ВОЦ"Орча купел 2"                                              | 12 000 000                     | 100 000                       | 100 000                           | 100 000          |             |             |
| 17                     | Уплътняване на двамните газове на водогрейни котли във ВОЦ                             | 500 000                        |                               |                                   |                  |             |             |
| ТР"ЮЛЕНЕ"              |                                                                                        |                                |                               |                                   |                  |             |             |
| 18                     | Обект с инвеститорски контрол в ТН от ТР по списък                                     | 4 738 500                      | 1 278 500                     | 1 278 500                         | 1 278 500        |             |             |
| 19                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 1 993 500                      | 793 500                       | 793 500                           | 793 500          |             |             |
| 20                     | Обект с инвеститорски контрол в ТПМ от ТР по списък                                    | 2 145 000                      | 135 000                       | 135 000                           | 135 000          |             |             |
| 21                     | Уплътняване на двамните газове на водогрейни котли във ВОЦ                             | 250 000                        |                               |                                   |                  |             |             |
| 22                     | Външно топло изхранване на жилищни сгради местност Южия тангента, квартал 1, р-н Топли | 350 000                        | 350 000                       | 350 000                           | 350 000          |             |             |
| ДРУГИ ОБЕКТИ           |                                                                                        |                                |                               |                                   |                  |             |             |
| 23                     | Машини и оборудване доставка                                                           | 36 671 000                     | 26 881 000                    | 13 746 000                        | 13 135 000       |             |             |
| 24                     | ИИР по отделен списък                                                                  | 2 837 000                      | 2 837 000                     | 2 837 000                         |                  |             |             |
| 25                     | Обект по отделен списък                                                                | 2 950 000                      | 1 060 000                     | 60 000                            | 1 000 000        |             |             |
| 26                     | Обект по отделен списък                                                                | 449 000                        | 449 000                       | 449 000                           |                  |             |             |



| НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                              | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в деня | ОБЩА СТОЙНОСТ на 2012 г. в деня | КРАТКОСТРОЙНА ИНВЕСТИЦИЯ |                 | ДЛИНОСТРОЙНА ИНВЕСТИЦИЯ |                 | ЗАП. ИЛИ ПРОГ. ПОСЛЕДСТВИЕ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                                                                     |                                |                                 | субсидия                 | свободен кредит | интервенция             | свободен кредит |                            |
| Амонизирани станции финансиран от Ерат                                              | 16 000 000                     | 8 550 000                       |                          | 50 000          | 8 500 000               |                 | 50%                        |
| Ремонт-услуги на топлопровода                                                       | 12 140 000                     | 12 140 000                      |                          | 8 620 000       | 3 520 000               |                 | 50%                        |
| Издръжане на топлопроводите за захранване на нови потребители                       | 100 000                        | 100 000                         |                          | 100 000         |                         |                 |                            |
| Обекти с инвеститорски контрол от АСД по отделен списък                             | 378 500                        | 378 500                         |                          | 263 500         | 115 000                 |                 |                            |
| Обекти с инвеститорски контрол от отдел "Оперативно управление на енергийни обекти" | 66 500                         | 66 500                          |                          | 66 500          |                         |                 |                            |
| Издръжане на енергийни обекти                                                       | 800 000                        | 800 000                         |                          | 800 000         |                         |                 |                            |
| Система за управление на ФИТД                                                       | 950 000                        | 500 000                         |                          | 500 000         |                         |                 |                            |
| Общностно-инициативна програма на "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД в т.ч. за:               | 131 466 000                    | 46 425 500                      |                          | 33 290 500      | 13 135 000              |                 |                            |
| Издръжане на обекти                                                                 | 90 075 500                     | 17 885 000                      |                          | 17 885 000      |                         |                 |                            |
| Нов топловодна мрежа                                                                | 33 826 000                     | 23 316 000                      |                          | 11 296 000      | 12 020 000              |                 |                            |
| Град обекти                                                                         | 7 564 500                      | 5 224 500                       |                          | 4709 500        | 1 115 000               |                 |                            |

Общностно-инициативна програма на "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД в т.ч. за:

Издръжане на обекти

инж. К. Попков

Зам. изпълнителен директор ИД

инж. П. Тодоров

Издръжане на обекти

инж. О. Г. Ангелов

Директор ТР "София изток"

инж. Р. Флоров

Директор ТР "Земляние"

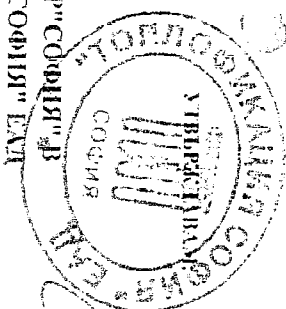
инж. П. Ковачев

Директор ТР "Белица"

инж. А. А. Иванов

л. 28 от вс. л. 65

**СПИСЪК НА ОБЕКТИ С ИНВЕСТИТОРСКИ КОНТРОЛ ОТ ТР"СОФИЯ"З  
 ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПОЛФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
 ЗА 2012 ГОДИНА**



| №   | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                                         | ОБЩА СТОИМОСТ НА ОБЕКТА в лев | ОБЩЕ РАЗХОД в 2012 г. в лев | КАПАКТЕП НА ИНВЕСТИЦИИТЕ в лев | ПРОГРАМНА КЪЛОН | ИДЕНТИФИКАТОР |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|
| 1.1 | ТР"СОФИЯ"                                                                                                                                                                                      | 3 925 000                     | 1 940 500                   | 1 940 500                      |                 |               |
| 1   | ТОПОЛФИКАЦИЯ                                                                                                                                                                                   | 3 605 000                     | 1 620 500                   | 1 620 500                      |                 |               |
| 1   | Подмяна на широк паропроводител за ПП №8                                                                                                                                                       | 700 000                       | 500 000                     | 500 000                        |                 |               |
| 2   | Прекъсвач на регулираща газова арматура и управляващ контролер за ВК 1                                                                                                                         | 65 000                        | -                           | -                              |                 |               |
| 3   | Прекъсвач на въздушни прекъсвачи 110KV с електрически прекъсвачи за 110KV преминаващ брой за 2012/                                                                                             | 450 000                       | 220 000                     | 220 000                        |                 |               |
| 4   | Подмяна стационарна акумулаторна батерия № 1, 220 V DC, 720 Ah                                                                                                                                 | 70 000                        | 70 000                      | 70 000                         |                 |               |
| 5   | Изграждане на нова осветителна инсталация на ПП №8                                                                                                                                             | 20 000                        | -                           | -                              |                 |               |
| 6   | Изграждане на информационна и система в мазутна помпена станица                                                                                                                                | 15 000                        | -                           | -                              |                 |               |
| 7   | Изграждане на информационна и управляваща система в ХЦ                                                                                                                                         | 55 000                        | -                           | -                              |                 |               |
| 8   | Системи за измерване на разход на филтър ОН №4 и 5 и на реактор-установки №№6, 3 и 4 и Системи за измерване на разход "сурови" вода и разход при регенериране -NaOH, H2SO4 и агул /коагуланти/ | 40 000                        | 20 000                      | 20 000                         |                 |               |
| 9   | Изграждане на трансмитери за манометрично и диференциално налягане, преобразовници за измерване на технологичните процеси в ТЕЦ                                                                | 20 000                        | 20 000                      | 20 000                         |                 |               |
| 10  | Изграждане на температурни сензори и преобразователи за температура, преобразовници за измерване на технологичните процеси в ТЕЦ                                                               | 10 000                        | 10 000                      | 10 000                         |                 |               |
| 11  | Доставка на инвестиционни устройства за разход газ, системи за измерване разход газ и средства за измерване с корекции по температура и налягане                                               | 72 000                        | 72 000                      | 72 000                         |                 |               |
| 12  | Торфена система на ПП ст. №9                                                                                                                                                                   | 1 300 000                     | 500                         | 500                            |                 |               |
| 13  | Прекъсвач на системи за автоматизация на водоресен блок, ПП 6,7 и 8, ПП 5 и ПП 11                                                                                                              | 45 000                        | 45 000                      | 45 000                         |                 |               |

Съставен от: [Signature]  
 Изготвен от: [Signature]

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.30 от вс.л.65**

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                       | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в лев | ОБЩА РАВНОСТА в 2012 г. в лев | КАПИТАЛНИ ИНВЕСТИЦИИ в лев | КАПИТАЛНИ ИНВЕСТИЦИИ в лев | КАПИТАЛНИ ИНВЕСТИЦИИ в лев |
|----|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 14 | Проектиране, доставка и монтаж на резервоар за омокотена вода в ХЦ "Димитър" | 70 000                        | -                             | -                          | -                          | -                          |
| 15 | Доставка на помпи за ВОЦ "Суха река", ВОЦ "Левски Г" и ВОЦ "Х. Димитър"      | 10 000                        | -                             | -                          | -                          | -                          |
| 16 | Модернизация на ВОЦ "Орландовци"                                             | -                             | -                             | -                          | -                          | -                          |
| 17 | Доставка на шест броя вакуумни прекъсвачи за РУ 500V                         | 20 000                        | 20 000                        | 20 000                     | 20 000                     | -                          |
| 18 | Доставка и подмяна на резинитени в ОРУ 110 kV                                | 100 000                       | 100 000                       | 100 000                    | 100 000                    | -                          |
| 19 | Доставка на два клапана кутия на ТГ ст. № 8                                  | 200 000                       | 200 000                       | 200 000                    | 200 000                    | -                          |
| 20 | Доставка РУ 13/6 за ВУ 4 - 2 броя                                            | 115 000                       | 115 000                       | 115 000                    | 115 000                    | -                          |
| 21 | Помяна на сгрателна и регулираща арматура в ТЕЦ                              | 200 000                       | 200 000                       | 200 000                    | 200 000                    | -                          |
| 22 | Доставка контроломери за ВОЦ "Х. Димитър", ВОЦ "Суха река" и ВОЦ "Левски Г"  | 25 000                        | 25 000                        | 25 000                     | 25 000                     | -                          |
| 23 | Институционално управление на мостов кран                                    | 3 000                         | 3 000                         | 3 000                      | 3 000                      | -                          |
| Б  | Топлопреносна мрежа                                                          | 320 000                       | 320 000                       | 320 000                    | 320 000                    | -                          |
| 24 | Помяна електрически в ТПМ по приложен списък                                 | 300 000                       | 300 000                       | 300 000                    | 300 000                    | -                          |
| 25 | Топломери за нови потребители                                                | 20 000                        | 20 000                        | 20 000                     | 20 000                     | -                          |

Зам. изпълнителен директор ЕРД  
 инж. К. Попков

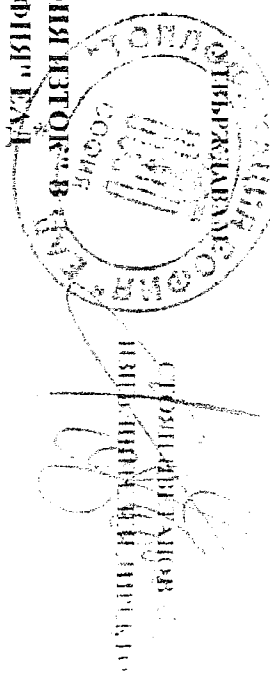
инж. О. Таняшев

Зам. изпълнителен директор ИД  
 инж. Тодоров

инж. Тодоров

**СПИСК НА ОБЕКТИ С ИНВЕСТИТОРСКИ КОНТРОЛ ОТ ТР"СОФИИ ИСТОК" В  
ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПОЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД**

**ЗА 2012 ГОДИНА**



| НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                |  |  |  |  |  |  | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в лева | ОБЩА РАЗХОД за 2012 г. в лева | характер на инвестицията | привлечен капитал | НАД - ПЛАН         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|
| ТР"СОФИИ ИСТОК"                                                                       |  |  |  |  |  |  | 8 915 000                      | 2 256 000                     | 2 256 000                |                   | 97 000 000 721 000 |
| Топлоизточници                                                                        |  |  |  |  |  |  | 7 325 000                      | 1 716 000                     | 1 716 000                |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на защитни и блокировки на ТГ №5                                              |  |  |  |  |  |  | 300 000                        | 300 000                       | 300 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна скрания, кондензатори и ИП за III и IV ет. на ЕК 4                            |  |  |  |  |  |  | 550 000                        | 550 000                       | 550 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Доставка и монтаж на честотни регулатори за кондензни помпи на ТГ5                    |  |  |  |  |  |  | 110 000                        | 110 000                       | 110 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на спирални и регулираща арматура по приложен списък                          |  |  |  |  |  |  | 350 000                        | 350 000                       | 350 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на газов шибыр ДУ 600 между ГРП и ЕК 1-4                                      |  |  |  |  |  |  | 25 000                         | 25 000                        | 25 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |
| Горивни уреди на ЕК4                                                                  |  |  |  |  |  |  | 1 500 000                      | 500                           | 500                      |                   | 10 000 000 000 000 |
| Горивни уреди на ЕК3                                                                  |  |  |  |  |  |  | 1 500 000                      | 500                           | 500                      |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на системи за управление на ВК4                                               |  |  |  |  |  |  | 120 000                        | -                             | -                        |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на релейни защити на генератор №1 с микропроцесори                            |  |  |  |  |  |  | 30 000                         | 30 000                        | 30 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |
| Инсталации за дълбоко обезсолена вода                                                 |  |  |  |  |  |  | 2 300 000                      | 10 000                        | 10 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |
| Доставка на сервомеханизми за ЕК 3 и 4                                                |  |  |  |  |  |  | 50 000                         | 50 000                        | 50 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |
| Инсталации за отопляване на пара 1.2 ата-нов топлообменник                            |  |  |  |  |  |  | 30 000                         | 30 000                        | 30 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на 2-орон топлообменници за ВУ 3                                              |  |  |  |  |  |  | 260 000                        | 260 000                       | 260 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на 1-орон паропровод на ТГ4 от прераден шибыр до фланцевите съединения на ДВН |  |  |  |  |  |  | 200 000                        | -                             | -                        |                   | 10 000 000 000 000 |
| Топлопреносна мрежа                                                                   |  |  |  |  |  |  | 1 590 000                      | 540 000                       | 540 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Автоматизация мрежата - втори етап                                                    |  |  |  |  |  |  | 850 000                        | -                             | -                        |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна топлоизолации по топлопровода                                                 |  |  |  |  |  |  | 400 000                        | 200 000                       | 200 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Подмяна на клапи DN1000, PN25 и компензатори                                          |  |  |  |  |  |  | 320 000                        | 320 000                       | 320 000                  |                   | 10 000 000 000 000 |
| Кондомени за нови потребители                                                         |  |  |  |  |  |  | 20 000                         | 20 000                        | 20 000                   |                   | 10 000 000 000 000 |

Зам. изпълнителен директор ЕРД

инж. К. Иванов

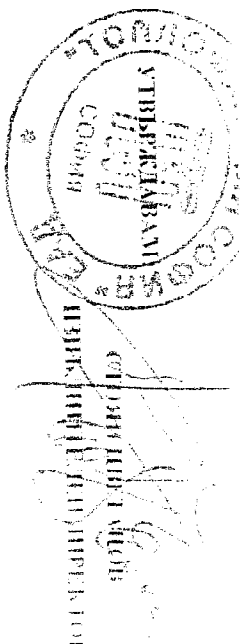
Зам. изпълнителен директор ИД

инж. П. Тодоров

Директор ТР "София Исток"

инж. Р. Фидоров

**СПИСК НА ОБЕКТИ С ИНВЕСТИТОРСКИ КОНТРОЛ ОТ ТР"ЗЕМЛИНЕ" В  
 ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПИОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
 ЗА 2012 ГОДИНА**



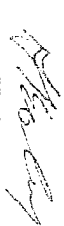
1.32 of 2

| НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА |                                                                                                                         | ОБЩА                     | ОБЩИ РАЗХОДИ     | ХАРАКТЕР НА ИНВЕСТИЦИЯТА |                    | КАТЕГОРИЯ |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|--------------------|-----------|
|                        |                                                                                                                         | СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в лев | за 2012 г. в лев | собствени средства       | привлечени кредити |           |
| <b>ТР"ЗЕМЛИНЕ"</b>     |                                                                                                                         |                          |                  |                          |                    |           |
| <b>Топиофизически</b>  |                                                                                                                         |                          |                  |                          |                    |           |
| 1                      | Помпна на нагрявани повърхности /КП и екрани/ на ВК ст.№ 5 /ПТВМ-100/ в ОЦ "Землине"                                    | 3 766 500                | 1 766 500        | 1 766 500                | 500 000            | ПТВМ-100  |
| 2                      | Помпна на нагрявани повърхности /КП и екрани/ на ВК ст.№ 4 /ПТВМ-100/ в ОЦ "Землине"                                    | 1 000 000                | 500 000          | 500 000                  |                    | ПТВМ-100  |
| 3                      | Препоръчителна на табло КИП и път за управление на Водогреев котел ПТВМ-100, ст.№5 в ОЦ "Землине"                       | 40 000                   | 40 000           | 40 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 4                      | Автоматизиране на горивния процес на ПК КМ-12 в ОЦ "Землине"                                                            | 90 000                   | 90 000           | 90 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 5                      | Преводка на 2 бр. водоводни подпреватели за добавячна вода                                                              | 30 000                   | 30 000           | 30 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 6                      | Помпна на мрежова помпа със ст.№1 комплект с ел.двигател с честотно регулиране, ел.захранване и арматура в ОЦ "Землине" | 500 000                  | -                | -                        |                    | ПТВМ-100  |
| 7                      | Помпна на подточна помпа ст.№2 и пилателни помпи ст.№2 и 3 комплект с ел.двигател с честотно регулиране в ОЦ "Землине"  | 31 000                   | 31 000           | 31 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 8                      | Помпна на помпа в солиден кладенец ст.№5 и №6                                                                           | 20 000                   | 20 000           | 20 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 9                      | Система за механично филтруване на мрежовата вода в ОЦ "Землине"                                                        | 7 000                    | 7 000            | 7 000                    |                    | ПТВМ-100  |
| 10                     | Помпна на арматура в ОЦ                                                                                                 | 180 000                  | 180 000          | 180 000                  |                    | ПТВМ-100  |
| 11                     | Помпна на газова арматура на вход ОЦ                                                                                    | 90 000                   | 90 000           | 90 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 12                     | Помпна на катодната станция на газопровод от ГРС-4 до ОЦ "Землине"                                                      | 50 000                   | 50 000           | 50 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 13                     | Помпна на блента за разход газ /литри/ с разходомер 12 х. м3/ч.и прилежащата арматура                                   | 20 000                   | 20 000           | 20 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 14                     | Помпна на контролер „Ситма“ на водогреев котел ст.№2                                                                    | 15 000                   | 15 000           | 15 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 15                     | Разширяване на АСУТП в ОЦ                                                                                               | 20 000                   | 20 000           | 20 000                   |                    | ПТВМ-100  |
| 16                     | Помпна на прекъсвачи 0,4kV АВМ-400 за водогреев котли със ст.№№ 3,4 и 5 в ОЦ "Землине"                                  | 30 000                   | 30 000           | 30 000                   |                    | ПТВМ-100  |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                    | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в лев | ОБЩИ РАЗХОДИ за 2012 г. в лев | характер на инвестицията | приходи в лев | ПАЗ. Д. Г. Г. |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------|---------------|
| 17 | Подаръчен електрически инсталации за КРУ 10 kV                                                                            | 200 000                       | 200 000                       | 200 000                  |               |               |
| 18 | Двустепенна 1 бр. магнетонизутивен разходомер за добавяча вода                                                            | 20 000                        | 20 000                        | 20 000                   |               |               |
| 19 | Двустепенна 1 бр. въздушен компресор                                                                                      | 20 000                        | 20 000                        | 20 000                   |               |               |
| 20 | Инсталация на архитектура и 1 бр. питейна помпа на пирен котел със ст. №1 във ВОИГ"Овча купел"-2                          | 10 000                        | 10 000                        | 10 000                   |               |               |
| 21 | Разширяване на информационно управляващите системи във ВОИГ"Овча купел"-1 и ВОИГ"Овча купел"-2                            | 60 000                        | 60 000                        | 60 000                   |               |               |
| 22 | Монтаж на извертори на вентилатори и кислородомери на 4 броя ВК във ВОИГ"Овча купел"-1 и 4 броя ВК във ВОИГ"Овча купел"-2 | 160 000                       | 160 000                       | 160 000                  |               |               |
| 23 | Проектиране и изграждане на ново стопанство за съгътен въздух                                                             | 14 000                        | 14 000                        | 14 000                   |               |               |
| 24 | Изграждане на нова линия /резервна/ до декеатор за добавяча вода                                                          | 30 000                        | 30 000                        | 30 000                   |               |               |
| 25 | Изграждане в експлоатация на копензено стопанство                                                                         | 15 000                        | 15 000                        | 15 000                   |               |               |
| 26 | <b>Топлопреносна мрежа</b>                                                                                                | <b>114 500</b>                | <b>114 500</b>                | <b>114 500</b>           |               |               |
| 27 | Подмяна на 4 бр. барьери за ОЦ "Земляне" и гараж - АТ и СН на ул. "Костенец" №5 и 1Р "Земляне-ул. "Природа" №2 -          | 16 000                        | 16 000                        | 16 000                   |               |               |
| 28 | Доставка и монтаж на изваща врата с отдалечен контрол /150 м/ - гараж АТ и СН на ул. "Костенец" №5.                       | 8 500                         | 8 500                         | 8 500                    |               |               |
| 29 | Подмяна на топлоизолация по топлопровода                                                                                  | 30 000                        | 30 000                        | 30 000                   |               |               |
| 30 | Подмяна топлопровода в ТПМ по приложен списък                                                                             | 40 000                        | 40 000                        | 40 000                   |               |               |
| 31 | Топломери за нови потребители                                                                                             | 20 000                        | 20 000                        | 20 000                   |               |               |

Зам. и изпълнителен директор ЕРД  
  
 и.к. К.Илиев

Директор ЕРД "България"  
  
 и.к. М.Ковалиев

Зам. изпълнителен директор ИД  
  
 и.к. П.Топоров

л.34 от вс.л.65

STILLBORN

[illegible]112

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                              | ОБЩА СТОЙНОСТ<br>НА ОБЕКТА в лева | ОБЩИ РАЗХОДИ<br>за 2012 г. в лева | Характер на инвестицията в лева |                  | РАДИ ДЕТАЛИ |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------|
|    |                                                                                                                                                                     |                                   |                                   | Собствени средства              | Публичен капитал |             |
| 1  | Потребности на 4 броя камерни разходомерни бюндли за разход вода и<br>камера на парни котли ПКС.№1÷3 в ОЦ "ДЮЛИН" с<br>материални изчисления или външни разходомери | 15 000                            | 15 000                            | 15 000                          |                  |             |
| 2  | Потребности 16 бр. ел. магнитни отсекатели газ на ВК в ОЦ "Дюлин"                                                                                                   | 25 000                            | 25 000                            | 25 000                          |                  |             |
| 3  | Потребности попла за сондажна вода                                                                                                                                  | 3 500                             | 3 500                             | 3 500                           |                  |             |
| 4  | Доставка инвертор 220 V DC на 24 V DC - 3000 VA - 2 бр. - за захр.<br>БДК тр. М-ли и АСУ ТХР.                                                                       | 10 000                            | 10 000                            | 10 000                          | 10 000           |             |
| 5  | Потребности 6 бр. машини центробежни помпи в ППС, 16р, ПСВ и 16р.<br>Разтоварна помпа за резод в ХВО.                                                               | 30 000                            | 30 000                            | 30 000                          | 30 000           |             |
| 6  | Камера за защита на газопровода за ОЦ                                                                                                                               | 10 000                            | 10 000                            | 10 000                          | 10 000           |             |
| 7  | Потребности на водопровод в ОЦ "Дюлин"                                                                                                                              | 100 000                           | 100 000                           | 100 000                         | 100 000          |             |
| 8  | Изреждане на търговско мерене на отпадните води в ОЦ "Дюлин"                                                                                                        | 50 000                            | 50 000                            | 50 000                          | 50 000           |             |
| 9  | Топлопреносна мрежа                                                                                                                                                 | 2 145 000                         | 135 000                           | 135 000                         | 10 000           | от 2012 г.  |
| 10 | Нова връзка между Обела 1 и Обела 2                                                                                                                                 | 2 000 000                         | 10 000                            | 10 000                          | 10 000           | от 2012 г.  |
| 20 | Уплотняване на ел. задвижващите на топлофикационни камери                                                                                                           | 25 000                            | 5 000                             | 5 000                           | 5 000            | от 2012 г.  |
| 21 | Потребности на компенсатори и арматура                                                                                                                              | 15 000                            | 15 000                            | 15 000                          | 15 000           | от 2012 г.  |
| 22 | Потребности тръбопроводи в ТПМ по приложен списък                                                                                                                   | 100 000                           | 100 000                           | 100 000                         | 100 000          | от 2012 г.  |
| 23 | Топломери за нови потребители                                                                                                                                       | 5 000                             | 5 000                             | 5 000                           | 5 000            | от 2012 г.  |

Директор "Тр. Дюлин"

инж. А. Симеонов

Зам. изпълнителен директор ЕРД  
инж. К. Иванов

Зам. изпълнителен директор ИД  
инж. П. Тодоров

# СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

л.36 от вс.л.65

## СПИСК НА ОБЕКТИ МАШИНИ ЦЕНТРАЛНА ДОСТАВКА В ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПОЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД ЗА 2012 ГОДИНА

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                             | ОБЩА<br>СТОЙНОСТ НА<br>ОБЕКТА в лев | гр"София" | гр"София изток" | гр"Белене" | гр"Пловдив" | ИВ        | ЕДНА ЕДНА |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| 1. | МЦД                                                                                                                | 2 837 000                           | 390 900   | 275 400         | 620 400    | 325 800     | 1 224 500 |           |
| 1. | Механизация                                                                                                        | 1 084 000                           | 220 000   | 130 000         | 497 000    | 237 000     | 0         |           |
| 1  | Автомобил високопроходлив 4x4 4+1 места -2 бр.                                                                     | 34 000                              |           |                 | 17 000     | 17 000      |           |           |
| 2  | Самосвал с вместимост 6м3                                                                                          | 300 000                             | 100 000   |                 | 100 000    | 100 000     |           |           |
| 3  | Камioni 5 т. с кран                                                                                                |                                     |           | 90 000          |            |             |           |           |
| 4  | Колесен блатар, член товарач и с батерно устройство с кофа 60л. мм. чукано устройство и допълнителна кофа 40л. мм. | 270 000                             | 90 000    |                 | 90 000     | 90 000      |           |           |
| 5  | Лекотворен автомобил                                                                                               | 130 000                             | 30 000    | 40 000          | 30 000     | 30 000      |           |           |
| 6  | Автокран до 16 т. стрела до 20 м.                                                                                  | 260 000                             |           |                 | 260 000    |             |           |           |
| 7  | Друга дребна механизация, ръчни инструменти и апаратура                                                            | 310 200                             | 119 800   | 80 500          | 69 000     | 35 900      | 5 000     |           |
| 8  | Каличници                                                                                                          | 26 000                              | 600       | 14 400          | 3 900      | 2 400       | 4 700     |           |
| 9  | ИТ инфраструктура                                                                                                  | 1 203 000                           | 25 500    | 25 500          | 25 500     | 25 500      | 1 101 000 |           |
| 10 | ИТ инфраструктура за системата за ФИТД                                                                             | 1 100 000                           | 11 500    | 11 500          | 11 500     | 11 500      | 1 054 000 |           |
| 11 | Компютри и твърди дискове                                                                                          | 60 000                              | 12 000    | 12 000          | 12 000     | 12 000      | 12 000    |           |
| 12 | Устройства за смет                                                                                                 | 23 000                              | 2 000     | 2 000           | 2 000      | 2 000       | 15 000    |           |
| 13 | Приложен софтуер                                                                                                   | 20 000                              |           |                 |            |             | 20 000    |           |

УТВЕРЖАВАМ:  
ДИРЕКТОР  
ТОПОЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ ЕАД

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                               | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА в лев | ГР "София" | ГР "София изток" | ГР "Западие" | ГР "Изток" | ИЗ     | ОБЩА СТОЙНОСТ |
|------------------------------------------------------|-------------------------------|------------|------------------|--------------|------------|--------|---------------|
| 1. Стойност на изграждане и оборудване на изградения | 26 000                        |            |                  |              |            |        | 26 000        |
| Измервателна техника за ОК                           | 87 800                        |            |                  |              |            |        | 87 800        |
| Груминг на отсеч на топломери в АС                   | 100 000                       | 25 000     | 25 000           | 25 000       | 25 000     | 25 000 |               |

Зам. Начальник Директор ЕРД

инж. Константин Йовков

Директор ГР "София"

инж. Д. Димитров

Директор ГР "София изток"

инж. Р. Флорин

Зам. изпълнителен директор ИД

инж. Л. Тодоров

Директор ГР "Западие"

инж. М. Ковачев

Директор ГР "Изток"

инж. А. Петров

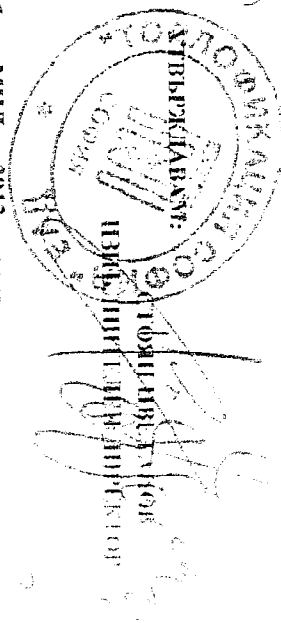
# СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

л.38 от вс.л.65

Обобщен списък за дребни механизми, ръчни инструменти и апаратура от Обект МЦД за 2012 година

| Наименование                                                                                                    | общо    | ГР "София" | ГР "София"<br>много | ГР "България"<br>н | ГР "България"<br>много | Ит.    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------------------|--------------------|------------------------|--------|
| Преносим вентилатор - 1 брой                                                                                    | 393 000 | 119 800    | 80 500              | 69 000             | 35 000                 | 87 800 |
| Портативен ръчен инфрачервен термометър с лазерно маркиране от 50°C до 900 °C - 1 брой                          | 6 000   |            | 6 000               |                    |                        |        |
| Указател на напрежение до 110kV - 1 брой                                                                        | 1 200   |            | 1 200               |                    |                        |        |
| Указател на напрежение до 110kV - 1 брой                                                                        | 2 000   |            | 2 000               |                    |                        |        |
| Метерометър - 1 брой                                                                                            | 1 500   |            | 1 500               |                    |                        |        |
| Детектор за управление кончика на тейфер - 1 брой                                                               | 2 500   |            | 2 500               |                    |                        |        |
| Преносим енергиен инвертирен аргонов апарат до 200А - 1 брой                                                    | 1 200   |            | 1 200               |                    |                        |        |
| Машина за измерване разлик за дебелина на материала до 20mm - 1 брой                                            | 3 500   |            | 3 500               |                    |                        |        |
| Калибратор на токени сигнали - 1 брой                                                                           | 700     |            | 700                 |                    |                        |        |
| Калибратор на магнитови сигнали - 1 брой                                                                        | 700     |            | 700                 |                    |                        |        |
| Адаптер карт RS232 - 1 брой                                                                                     | 2 000   |            | 2 000               |                    |                        |        |
| Мултифункционално устройство (лазерен принтер, копир и скенер) - 3 броя                                         | 0       |            |                     |                    |                        |        |
| Лазерен измервател на дължина с магнитна маса - 1 брой                                                          | 3 000   |            | 3 000               |                    |                        |        |
| Лазерен измервател за мониторинг на пролухван газ и чистота на водород в генератори - 1 брой                    | 10 000  |            | 10 000              |                    |                        |        |
| Електрически карт за 220V, мощност до 2 kW и тегло до 20kg - 1 брой                                             | 3 000   |            | 3 000               |                    |                        |        |
| Поповска помпа тип "Вибро" за 380V с Н - 10 м.в.стълб - 4 броя                                                  | 4 000   |            | 4 000               |                    |                        |        |
| Моторен христос - 1 брой                                                                                        | 700     |            | 700                 |                    |                        |        |
| Песколовителен маслен бункер до 30 тона - 1 брой                                                                | 1 500   |            | 1 500               |                    |                        |        |
| Измервателна машина                                                                                             | 15 000  |            | 15 000              |                    |                        |        |
| Прибор за измерване на газ                                                                                      | 22 000  |            | 22 000              |                    |                        |        |
| Асфалтоукладвач                                                                                                 | 3 000   |            |                     |                    |                        |        |
| Комбинирана пробитно-картажна машина с мощност над 1000 Вт и възможност за пробиване на отвори в бетон до 45 мм | 4 000   |            |                     |                    |                        |        |
| Грифер - 5 т                                                                                                    | 800     |            |                     |                    |                        |        |
| Потопна помпа за отоплени и захранващи води монофазна 750 Вт, Q=300л/мин, Н=7 м.в.ст. - 2 броя                  | 1 000   |            |                     |                    |                        |        |
| Ръчен метър - дробарен / обхват 1 - 14 /                                                                        | 1 000   |            |                     |                    |                        |        |
| Електрически метър                                                                                              | 2 000   |            |                     |                    |                        |        |
| Преносим механизъм ход с регулатором бгъ на разане и регулаторане на оборотите и подаването - 3 броя            | 1 500   |            |                     |                    |                        |        |
| Преносим дифузионна машина                                                                                      | 600     |            |                     |                    |                        |        |
| Преносим дифузионна машина                                                                                      | 500     |            |                     |                    |                        |        |



**СТОЛИЧЕН ОБШИНСКИ СЪВЕТ**

**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| Наименование |                                                                                                         | общо   | Тръсфит | Тръсфит<br>използ. | Пр. В. издано<br>" | Пр. В. издано<br>" | Пр. В. издано<br>" | Пр. В. издано<br>" |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1            | Автоматичен токочувствител с регулируемо изходно напрежение 1-50 V DC и регулируема токоча защита 0-5 A | 500    |         |                    |                    |                    |                    |                    |
| 2            | DC - 2 броя                                                                                             | 800    |         |                    |                    |                    |                    |                    |
| 3            | Проводен кабел до 320 мм - прифитен                                                                     | 2 000  |         |                    |                    |                    |                    |                    |
| 4            | Автоматичен токочувствител за захранване                                                                | 200    |         |                    |                    |                    |                    |                    |
| 5            | Автоматичен токочувствител - против 5л/час                                                              | 54 000 | 18 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 6            | Автоматична камера                                                                                      | 5 000  | 5 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 7            | Автоматична камера                                                                                      | 2 000  | 2 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 8            | Автоматична камера                                                                                      | 15 000 | 15 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 9            | Автоматична камера                                                                                      | 2 000  | 2 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 10           | Автоматична камера                                                                                      | 3 500  | 3 500   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 11           | Автоматична камера                                                                                      | 1 000  | 1 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 12           | Автоматична камера                                                                                      | 7 000  | 7 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 13           | Автоматична камера                                                                                      | 10 000 | 10 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 14           | Автоматична камера                                                                                      | 800    | 800     |                    |                    |                    |                    |                    |
| 15           | Автоматична камера                                                                                      | 6 000  | 6 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 16           | Автоматична камера                                                                                      | 6 000  | 6 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 17           | Автоматична камера                                                                                      | 1 800  | 1 800   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 18           | Автоматична камера                                                                                      | 800    | 800     |                    |                    |                    |                    |                    |
| 19           | Автоматична камера                                                                                      | 800    | 800     |                    |                    |                    |                    |                    |
| 20           | Автоматична камера                                                                                      | 2 000  | 2 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 21           | Автоматична камера                                                                                      | 5 000  | 5 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 22           | Автоматична камера                                                                                      | 5 000  | 5 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 23           | Автоматична камера                                                                                      | 3 000  | 3 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 24           | Автоматична камера                                                                                      | 25 100 | 25 100  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 25           | Автоматична камера                                                                                      | 18 000 | 18 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 26           | Автоматична камера                                                                                      | 12 000 | 12 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 27           | Автоматична камера                                                                                      | 14 000 | 14 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 28           | Автоматична камера                                                                                      | 3 000  | 3 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 29           | Автоматична камера                                                                                      | 4 000  | 4 000   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 30           | Автоматична камера                                                                                      | 21 000 | 21 000  |                    |                    |                    |                    |                    |
| 31           | Автоматична камера                                                                                      | 4 200  | 4 200   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 32           | Автоматична камера                                                                                      | 5 300  | 5 300   |                    |                    |                    |                    |                    |
| 33           | Автоматична камера                                                                                      | 4 800  | 4 800   |                    |                    |                    |                    |                    |

л.40 от вс.л.65

| Наименование           |  | общо   | ТР"София" | ТР"София<br>и др." | ТР"Делта-ин<br>" | ТР"Бургас" | и др.  |
|------------------------|--|--------|-----------|--------------------|------------------|------------|--------|
| Д. ДЕНЕВ-КОВ, ИСТОЧНИК |  | 10 000 |           |                    |                  |            | 10 000 |
| ПРОЕКТНИ РЪЧЕЖИ        |  | 40 000 |           |                    |                  |            | 40 000 |
| Неопределено           |  | 2 500  |           |                    |                  |            | 2 500  |

Заместител-инженер директор ЕРД

инж.К.Иювков

Заместител-инженер директор ИД

инж.Т.Дюлгеров

Директор ТР "София"

инж.Ф.Тодков

Директор ТР "София изток"

инж.Р.Флоров

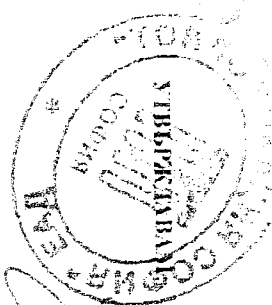
Директор ТР "Земляне"

инж.Д.Кюмбчиев

Директор ТР "Трояна"

инж.А.Симеонов

СПИСК НА ОБЕКТИ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ В  
ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПОЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
ЗА 2012 ГОДИНА



| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                            | ОБЩА СТОЙНОСТ НА ПРОЕКТА<br>лв. | ОБЩИ РАЗХОДИ ЗА 2012<br>г. в лв. | характер на инвестицията в лв. |                   | ЗНАЧЕНИЕ НА ОБЕКТА      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
|    |                                                                                                                   |                                 |                                  | собствени средства             | привлечен капитал |                         |
| 52 | ИПР                                                                                                               | 2 950 000                       | 1 060 000                        | 60 000                         | 1 000 000         |                         |
| 1  | Проектиране и съгласуване на обекти от нова ТПМ                                                                   | 50 000                          | 50 000                           | 50 000                         |                   |                         |
| 2  | Проектиране и предварително проектиране на инсталации за изгаряне на битови отпадъци на площадките на дружеството | 2 900 000                       | 1 010 000                        | 10 000                         | 1 000 000         | допълнително за 2012 г. |

Вед. изпълнителен директор ЕРД  
инж. К. Йонков

Зам. изпълнителен директор ИД

инж. Н. Голаров

Гл. инженер РМ на ТЕЦ и ОЦ:

инж. В. Петров

Гл. инженер РМ на ТПМ и АС:

инж. М. Кочев

**СПИСК НА ОБЕКТИ ПО ДЕЙНОСТ СИНУРИСТ В  
 ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИИ" ЕАД  
 ЗА 2012 ГОДИНА**

| № | Наименование на обекта                                                                         | Обща стойност в лева | Уравнение | гр.София | гр.София изток | гр.Изток | гр.Изток | Експлоатация | Метро  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|----------|----------------|----------|----------|--------------|--------|
| 1 | Обекти по дейност "Синурисм"                                                                   | 449 000              | 40 200    | 100 404  | 100 602        | 100 402  | 100 402  |              | 20 000 |
| 2 | Обекти по дейност за проектиране и изготвяне на проектантски документи                         | 7 000                | -         | 4        | 2              | 2        | 2        | 700          | 0      |
| 3 | Обекти по дейност за изготвяне на проектантски документи и изготвяне на проектантски документи | 2 000                | 200       | 400      | 600            | 400      | 400      |              | 0      |
| 4 | Обекти по дейност за изготвяне на проектантски документи, контрол на качеството и охрана       | 440 000              | 40 000    | 100 000  | 100 000        | 100 000  | 100 000  |              | 0      |

Зам. изпълнителен директор ЕРД

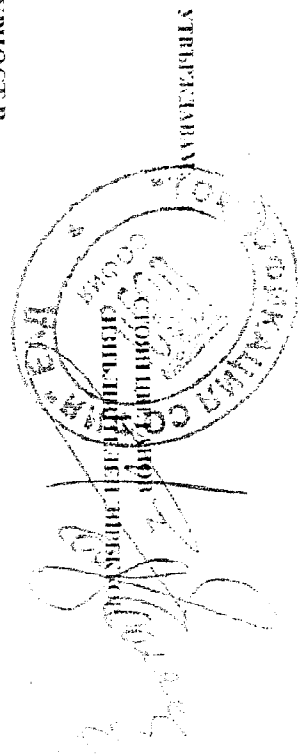
инж.К.Попов

Зам. изпълнителен директор ИТ

инж.П.Тодоров

Ръководител "Синурисм"

З.Г. Попов



**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

УТВЪРЖАВАМЕ:

д.43 от вс.л.65

СТОЯНИСЛАВ ДИМИТРОВ  
 ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ПРОГРАМА

ЗА ПОДМЯНА НА УЧАСТЪЦИ ОТ ТОПЛОПРЕНОСНАТА МРЕЖА  
 на "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД за 2012 година

| № по ред | обект  | №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ду                                          | L трасе                                   |
|----------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | мм.                                         | м.                                        |
| 5.5.     |        |    | ОБЩО за програмата                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             | 26 792                                    |
| I        |        |    | ТР СОФИЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             | 7 016                                     |
| 1        | M11-I- | 39 | Реконструкция на топлопровод в ж.к."Хаджи Димитър" от камера К№13-10' на кръстовището на ул.Николай Войновски и ул.Уошбърн до К№13-01-03 на кръстовището на ул.Видини кукли и ул.Къркиноско ханче за бл.102 и 103 и за жилища №13.29 и 25                                                 | 250<br>200<br>150<br>80<br>65<br>50         | 35<br>154<br>232<br>350<br>71<br>158      |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 1000                                      |
| 2        | M11-I- | 42 | Реконструкция на тръбопровод в ж.к."Суха река" от камера СРК14-7 по ул."Михаил Сарафов" към бл.10                                                                                                                                                                                         | 125<br>100<br>80<br>60                      | 91<br>47<br>46<br>33                      |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 217                                       |
| 3        | M11-I- | 43 | Реконструкция на тръбопровод в ж.к."Сухата река" от камера СРК4-11 за бл.12,13                                                                                                                                                                                                            | 100<br>80<br>70                             | 37<br>43<br>95                            |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 175                                       |
| 4        | M11-I- | 44 | Реконструкция на топлопроводно отклонение от К№ 15-02 по ул. "Клисурса" за бл.128 и 128А в ж.к."Хаджи Димитър"                                                                                                                                                                            | 150<br>80<br>65<br>50                       | 38<br>24<br>24<br>12                      |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 98                                        |
| 5        | M11-I- | 45 | Реконструкция на топлопроводни отклонения от К№15-01 за бл.69 и 70 в ж.к."Хаджи Димитър"                                                                                                                                                                                                  | 80<br>65<br>50                              | 114<br>30<br>120                          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 264                                       |
| 6        | M11-I- | 46 | Реконструкция на топлопровод по ул.Скайлер от К№20-9 за бл.114 и 115 в ж.к."Хаджи Димитър"                                                                                                                                                                                                | 150<br>125<br>100<br>50                     | 52<br>18<br>42<br>24                      |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 136                                       |
| 7        | M11-I- | 47 | Реконструкция на топлопровод по ул.Ботьо Петков от К№ СРК13 кръстовището на ул. "Ботьо Петков" и ул."Чомаков" до К№ СРК13-13 и отклонения до бл.29 и бл.28 в ж.к. Сухата река                                                                                                             | 125<br>100<br>80<br>65<br>50                | 45<br>183<br>112<br>32<br>40              |
|          |        |    | обща стойност СМР                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             | 412                                       |
| 8        | M11-I- | 48 | Реконструкция на топлопровод в ж.к. "Сухата река" от СРК-14 /на кръстовището на ул. "Ст. Чомаков" и ул. "К. Фотинов" /за бл. 24, 25, 26                                                                                                                                                   | 100<br>80<br>65<br>50                       | 42<br>56<br>74<br>188                     |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             | 360                                       |
| 9        | M11-I- | 49 | Реконструкция на топлопровод в ж.к. "Сухата река" от К№СРК-14-3 на ул."Толорини кукли" до К№СРК-4-2 и отклоненията от К№СРК-4-1 и К№СРК-4-2 до бл.18 и бл.19. От К№СРК-4-3 по ул. "Гина Богров" до К№СРК-4-3-2 и отклоненията от К№СРК-4-3-1 и К№СРК-4-3-2 до бл. 14 и бл.15. за доставка | 300<br>200<br>150<br>125<br>100<br>80<br>65 | 16<br>76<br>52<br>84<br>124<br>104<br>111 |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| № по ред                 | обект   | №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                                                                   | л.44 от в.сл.65 мм.                        | л.грасс м.                                 |
|--------------------------|---------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 577                                        |
| 10                       | M12-I-  | 1  | Реконструкция на топлопровод от К№7 по ул. "Възница" за бл. 130, 131, 132, 133, 179/10, 11 и бл. 176/12 в ж.к. "Хаджи Димитър"                                                                                           | 200<br>150<br>125<br>100<br>80<br>65<br>50 | 71<br>106<br>28<br>50<br>168<br>361<br>176 |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 960                                        |
| 11                       | M12-I-  | 4  | Реконструкция на топлопровод от К№13-3 за бл. 188, 189, ул. "Резбарска" №3 и ул. "Найден Геров" №1-1А в ж.к. "Хаджи Димитър"                                                                                             | 150<br>125<br>100<br>65<br>50<br>40        | 42<br>120<br>96<br>18<br>60<br>48          |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 384                                        |
| 12                       | M12-I-  | 5  | Реконструкция на топлопровод от К№20-4 до К№20-4-8 по ул. "Филип Тотю" в ж.к. "Хаджи Димитър"                                                                                                                            | 200<br>150<br>125<br>80                    | 120<br>144<br>48<br>42                     |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 354                                        |
| 13                       | M12-I-  | 7  | Реконструкция на топлопровод от СРК 6 за бл. 102, 102А, 103, 103А, 8, 9, 80 в ж.к. "Сухата река"                                                                                                                         | 200<br>100<br>80<br>65<br>50<br>40         | 65<br>59<br>30<br>153<br>51<br>60          |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 418                                        |
| 14                       | M12-I-  | 8  | Реконструкция на топлопровод до СРК 16 за бл. 30,31,38,39 в ж.к. "Сухата река"                                                                                                                                           | 100<br>80<br>65<br>50                      | 38<br>54<br>44<br>110                      |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 246                                        |
| 15                       | M12-I-  | 9  | Реконструкция на топлопровод от СРК 17 /на ул. "Ст. Чомаков"/ за бл. 35, 36, 37, 44А и ОДЗ 74                                                                                                                            | 80<br>65<br>50                             | 80<br>116<br>70                            |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 266                                        |
|                          | M12-I-  | 10 | Реконструкция на топлопровод от СРК 30 до СРК 30-3 по ул. "Константин Фотинов" и отклонения за бл. 22, 22А, 133, 134, 135, 23 и 23А в ж.к. "Сухата река"                                                                 | 150<br>125<br>100<br>80<br>65<br>50<br>40  | 114<br>3<br>309<br>30<br>294<br>18<br>21   |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 789                                        |
| 17А                      | M11-I-  | 35 | Реконструкция на топлопровод от К-13 до К13-7 по ул.Н. Войновски в ж.к. Хаджи Димитър                                                                                                                                    | 400                                        | 360                                        |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 360                                        |
| <b>II ТР СОФИЯ ИЗТОК</b> |         |    |                                                                                                                                                                                                                          |                                            | <b>9 327</b>                               |
| 17                       | M12-II- | 13 | Реконструкция на топлопровод от К№КЛ48-10 на ул. "Теофан Търновски" по ул. "Плана планина" до КМ КЛ48-10-8-1 на ул. "Вежен"                                                                                              | 400<br>100<br>80<br>65<br>50               | 358<br>42<br>13<br>36<br>124               |
|                          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                           |                                            | 573                                        |
| 18                       | M11-II- | 5  | Реконструкция на топлопровод по ул. "Русая" от К№ Л 20 на кръстовището на ул. "Фредерик Жолио Кюри" и ул. "Русая" до К№ Л20-4 и отклонения за бл. 305, 308, 311, 312 и до хотел "Парк на руско посолство" в ж.к. "Изток" | 200<br>125<br>100<br>65                    | 135<br>41<br>45<br>30                      |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| № по ред | обект  | №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                                                                                                                                              | л.45 от | вс.л.65 | Е. гресе |
|----------|--------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | мм.     | м.      | м.       |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 293      |
| 19       | М11-П- | 6  | Реконструкция на топлопровод от К№ ПП4 на кръстовището на бул."Ситняково" и ул."Каймакчалан" до К№ ПП7-4 на кръстовището ул."Каймакчалан" и ул."Планковски манастир" по ул."Каймакчалан" и от К№ ПП7-2 до ул."Ф. Станиславов" 11-13                                                                 | 325     | 350     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150     | 45      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 60      | 7       |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 402      |
| 20       | М11-П- | 7  | Реконструкция на топлопровод от К№ ПП-16 на ул. "Русалка" и ул."Алеко Константинов" до АС №№14,16,17,18-22,21,26,27,28,33 на ул. "Ал. Константинов" и ул."Русалка" №19                                                                                                                              | 100     | 117     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 36      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 70      | 44      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50      | 67      |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 264      |
| 21       | М11-П- | 9  | Реконструкция на топлопровод от К№ ИМ-3-21 срещу бл.229 до бл.227,вх.1,4, и бл.228 в ж.к. Младост 2                                                                                                                                                                                                 | 125     | 120     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 58      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 18      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 65      | 28      |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 224      |
| 22       | М11-П- | 10 | Реконструкция на топлопровод от К№ Л-19 /на ул.Фр.Ж. Кюри/ до ул. "Щерю Атанасов" №26 и отклоненията от К№ Л-18 до ул. "Латинка" №34, от К№ Л-18 до ул. "Латинка" №42, от К№ Л-19В до К№ Л-19Д и отклоненията към жилищните сгради.                                                                 | 150     | 92      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 125     | 120     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 128     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 178     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 65      | 153     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50      | 98      |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 769      |
| 23       | М11-П- | 14 | Реконструкция на топлопровод от камера К№ И15 /на ул. "5032" и ул. "Туше Деливанов"/ успоредно на ул. 5032 до камера К№ И22 пред бл.28 - в ж.к."Дружба I"                                                                                                                                           | 150     | 143     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 125     | 71      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 120     |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 334      |
| 24       | М12-П- | 1  | Реконструкция на топлопровод по ул. "Коста Лулчев от К№ КГМ 50-3 до КН-ГМ-50-12 в жк."Гео Милев", по ул. "Хемус", от К№ ГМ50-10 до К№ ХС-1Е и отклон.за ббл. 53, 54, 57, 58, 61, 62                                                                                                                 | 400     | 92      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 300     | 107     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 250     | 540     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200     | 137     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 125     | 71      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 157     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 120     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 65      | 36      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50      | 62      |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 1322     |
| 25       | М12-П- | 7  | Реконструкция на топлопровод от К№25-0 до К№25-1 и К№25-5 и отклоненията до гараж радио, гараж телевизия, енергиен блок, постановъчна база, ПОАП, АДБ и гараж телевизия                                                                                                                             | 300     | 632     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 250     | 42      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150     | 22      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 272     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 148     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 70      | 175     |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 1291     |
| 26       | М12-П- | 9  | Реконструкция на топлопровод от К№281-2 на ул. "Голо Бърдо" и по ул. "Люботрън" до ул. " Дж. Баучер", от К№ 28Л-7 по ул. "Тодор Начев" и по ул. "Елин връх" до К№ 28Л-16, от К№28Л-9 по ул. "Беломорски проход" до К№28Л-11 и отклоненията за бл.44, 45, 26, 14-22, 30, 46, 47, 48, 63, 64, 65, 66. | 400     | 496     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200     | 295     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150     | 42      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 125     | 48      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 74      |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 80      | 200     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 65      | 473     |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 1628     |
| 27       | М12-П- | 10 | Реконструкция на топлопровод от К№ С1-34 до УНС-дулин жк."Стуленски град"                                                                                                                                                                                                                           | 150     | 163     |          |
|          |        |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 163      |
| 28       | М12-П- | 12 | Реконструкция на топлопровод от К№ С1-33-26 до К№ С1-33-33, К№ С1-33-34 до К№ С1-33-35, К№ С1-33-35, К№ С1-33-36, К№ С1-33-37, К№ С1-33-38, К№ С1-33-39, К№ С1-33-40 за жк."Хр. Ботев" и от 30 в жк. "Стуленски град"                                                                               | 200     | 996     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150     | 120     |          |
|          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100     | 486     |          |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

| № по ред | обект   | №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                                                               | л.46 от вкл.65                                    | Е.грассе                                         |
|----------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|          |         |    |                                                                                                                                                                                                                      | мм.                                               | м.                                               |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 2064                                             |
| III      |         |    | ТР ЗЕМЛЯНЕ                                                                                                                                                                                                           |                                                   | 7 914                                            |
| 29       | M11-III | 3  | Реконструкция на топлопровод магистрала 33МА-отклонение от камера №КШ К8 по ул."Ген. Кирил Ботев" до камера №КШ7-К6 и отклонения за бл.1Е, бл.2Е, бл.3Е, бл.4Е, бл.10Е, бл.11Е, бл.12Е и бл.13Е в ж.к. "Гоце Делчев" | 300<br>100<br>80<br>65<br>50                      | 380<br>42<br>96<br>73<br>45                      |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 636                                              |
| 30       | M11-III | 8  | Реконструкция на топлопровод- магистрала ЮМ- отклонение и дворма мрежа за бл.1, бл.2 и бл.3 на ул."Буземска"- ж.к."Овча купел-1"                                                                                     | 250<br>80<br>50                                   | 230<br>12<br>140                                 |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 382                                              |
| 31       | M11-III | 12 | Реконструкция на топлопровод магистрала СЗМ- от камера КЗС-31 на ул."Теодосий Синайски пред бл.79 до КЗС-31-7 на ул."Сукнаров"и отклонения за бл.79, 75, 71, 70, 69, 68, 67, 66, 72, 73 и бл.74 в ж.к. "Илинден"     | 150<br>125<br>100<br>80<br>70<br>50               | 210<br>35<br>130<br>97<br>55<br>88               |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 615                                              |
| 32       | M12-III | 1  | Отклонение от дворни мрежи за бл.419, бл.420, бл.421, бл.422 и Търговски център от К№ 4 - жк."Овча купел" 1                                                                                                          | 200<br>150<br>125<br>100<br>80<br>65<br>50        | 152<br>64<br>45<br>140<br>87<br>137<br>310       |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 935                                              |
| 33       | M12-III | 2  | Отклонения и дворни мрежи за бл.410, бл.408, бл.406, бл.409 от К№13-5-2 и за бл.408 от К№13-5-17 - жк."Овча купел" 1                                                                                                 | 150<br>125<br>100<br>80<br>70<br>50               | 150<br>155<br>25<br>112<br>70<br>125             |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 637                                              |
| 34       | M12-III | 3  | Отклонение и дворни мрежи за бл.518, бл.520, бл.522, бл.521 и бл.527 от К№13-7-31-15 - жк."Овча купел" 1                                                                                                             | 250<br>200<br>150<br>125<br>100<br>80<br>70<br>50 | 160<br>122<br>60<br>36<br>75<br>90<br>100<br>140 |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 783                                              |
| 35       | M12-III | 4  | Отклонение от К№ И10 /на ул. "Боговец" пресечка с ул. "Ев. Пелагонийски"/ до К№ И 10-12 и дворни мрежи за бл.32, бл.46, бл.47 и бл.37Б - жк."Лагера"                                                                 | 150<br>100<br>80<br>65<br>50                      | 86<br>60<br>98<br>141<br>61                      |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 446                                              |
| 36       | M12-III | 6  | Отклонения и дворни мрежи за бл.24, 25, 27, 40, 42, 43, 23, 22, 20, 21, 11, 10, 9, 8, 7 от К№ И5 - жк."Лагера"                                                                                                       | 250<br>200<br>125<br>100<br>80<br>65<br>50        | 87<br>18<br>95<br>282<br>42<br>165<br>180        |
|          |         |    | общо за обекта                                                                                                                                                                                                       |                                                   | 873                                              |

# СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

л.47 от вс.л.65

| № по ред                                       | обект   | №  | описание                                                                                                                                                        | дължина<br>мм.                       | диаметър<br>м.                        |
|------------------------------------------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 37                                             | M12-III | 7  | Реконструкция на топлопровод и отклонения за бл.100, бл.96, бл.99, бл.32 и бл.100 от К.№ 3 13-К7-3 по ул. "Луизи" - жк. "Стрелбище"                             | 150<br>125<br>100<br>80<br>65        | 120<br>18<br>60<br>72<br>132          |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 402                                   |
| 38                                             | M12-III | 10 | Отклонения и дворни мрежи от бл.203 до бл.217;от бл.226 до бл.231; бл.9 и 92 СОУ от К.№ 3С 11 на ул. "Добротич" - жк. "Красна поляна" 2                         | 250<br>200<br>125<br>100<br>80<br>70 | 25<br>415<br>390<br>210<br>380<br>785 |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 2205                                  |
| <b>IV ТР ЛЮЛИН</b>                             |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | <b>2535</b>                           |
| 39                                             | M11-IV  | 2  | Реконструкция на топлопроводни отклонения от К.№82-5 /бл.2, ул. "ген. Никола Жеков"/ за бл.2,6 и 7 в ж.к. "Свобода"                                             | 150<br>125<br>100<br>80<br>65        | 6<br>4<br>55<br>63<br>106             |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 234                                   |
| 40                                             | M11-IV  | 10 | Реконструкция на топлопровод в ж.к. "Люлин-4" от ул. "Захари Стоянов" по ул. "Добринова скала" до бл.402 и 413                                                  | 300<br>114<br>80<br>48               | 302<br>10<br>70<br>43                 |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 425                                   |
| 41                                             | M11-IV  | 11 | Реконструкция на топлопроводно отклонение от К. №19 /ул.419/ за бл.401 в ж.к. "Люлин-4" м.р-н                                                                   | 80<br>65<br>50                       | 36<br>28<br>20                        |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 84                                    |
| 42                                             | M12-IV  | 2  | Реконструкция на топлопроводно отклонение от К.№ 5-1-1 за бл.514, 515 и 516 в ж.к. "Люлин"- 5 м.р-н                                                             | 125<br>100<br>80<br>65<br>50<br>40   | 122<br>74<br>76<br>70<br>180<br>10    |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 532                                   |
| 43                                             | M12-IV  | 6  | Реконструкция на топлопровод от К.№ 79-6-7/бл.449/ до К.№ 79-17/бл.443, ул. "Днепр"/ и отклонения за бл.423, 427, 433, 438-443, 448 и 449 в ж.к. "Надежда" - 4ч | 200<br>150<br>125<br>65<br>50<br>80  | 340<br>96<br>102<br>135<br>465<br>122 |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 1260                                  |
| <b>Обекти за изпълнение със собствени сили</b> |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | <b>1624</b>                           |
| 1                                              | M11-I-  | 37 | Реконструкция на топлопровод по ул. "Родина" от К15-02 до К15-04 в ж.к. "Хаджи Димитър"                                                                         | 150                                  | 126                                   |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 126                                   |
| 2                                              | M11-I-  | 38 | Реконструкция на топлопровод от СРК 31-10 до СРК31-10-2 по ул. "Бояриница" и отклоненията за бл.67,70 и 71 в ж.к. "Сува река"                                   | 125<br>100<br>65<br>50               | 89<br>47<br>178<br>8                  |
| общо за обекта                                 |         |    |                                                                                                                                                                 |                                      | 322                                   |
| 3                                              | M11-I-  | 41 | Реконструкция на топлопровод от К.№20-2-5 до бл.110 по бл.106,106А,107,108,108А,110,111,111А,111В в ж.к. "Хаджи Димитър"                                        | 150<br>125<br>100<br>65<br>50        | 105<br>65<br>135<br>167<br>107        |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

ПРИМЕРОВАТА ТАБЕЛИЦА

Л.48 от в.с.л.65

1. трасе  
м

| Учредител | Обект   | №  | Общо за обекта                                                                                                                                             | 1. трасе | 2. трасе |
|-----------|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
|           |         |    | общо за обекта                                                                                                                                             |          | 574      |
| 4         | M11-II  | 13 | Реконструкция на топлопровод от отклонението за бл.12 към бл.13,14,15 по новото трасе в ж.к."Струженски прал"                                              | 125      | 215      |
|           |         |    |                                                                                                                                                            | 80       | 104      |
|           |         |    | общо за обекта                                                                                                                                             |          | 319      |
| 5         | M11-III | 6  | Реконструкция на топлопровод магистрала ИЗМ- Дворна мрежа от камера КН27-8 на ъгъла на ул."Яков Крайков" и ул. "Ами Буче" до жилищната №4 на ул."Ами Буче" | 65       | 37       |
|           |         |    |                                                                                                                                                            | 50       | 14       |
| 6         | M11-IV  | 3  | Реконструкция на топлопроводно отклонение от К№91 /ул."Николай Чудотворец"/ до бл.10 в ж.к."Свобода"                                                       | 80       | 51       |
|           |         |    |                                                                                                                                                            | 65       | 80       |
|           |         |    | общо за обекта                                                                                                                                             |          | 131      |
| 7         | M11-IV  | 9  | Реконструкция на топлопровод в ж.к."Надежда-4" - отклонение от К91 /на бул. "Ген. Н. Жеков" между бл. 444 и бл. 445/ за бл. 445                            | 100      | 43       |
|           |         |    |                                                                                                                                                            | 80       | 35       |
|           |         |    |                                                                                                                                                            | 65       | 48       |
|           |         |    | общо за обекта                                                                                                                                             |          | 126      |

Зам. изпълнителен директор ЕРД  
инж.К.Йовков

Зам.изпълнителен директор ИД  
инж.П.Тодоров

Гл. инженер РМ на ТПМ и АС:  
инж.Н.Колев

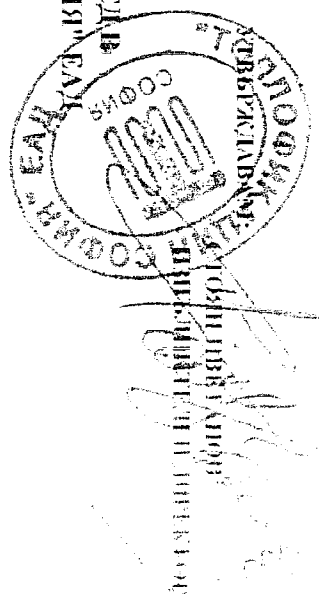
Директор ТР "София"  
инж.О.Танкишев

Директор ТР "София изток"  
инж.Р.Флоров

Директор ТР "Земляне"  
инж.Н.Кювлнев

Директор ТР "Люлин"  
инж.А.Симеонов

**СПИСК НА ОБЕКТИ С ИНВЕСТИТОРСКИ КОНТРОЛ ОТ АСД**  
**ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПИФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД**  
**ЗА 2012 ГОДИНА**



| №    | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                     | ОБЩА СТОИМОСТ НА ОБЕКТА в лева | ОБЩИ РАЗХОДИ в 2012 г. в лева | ХАРАКТЕР НА ИНВЕСТИЦИЯТА в лева |                          | ЕДНАКОВЕЩВАЩА СЪММА |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------|
|      |                                                                                                            |                                |                               | характер на инвестицията        | характер на инвестицията |                     |
| 1.   | Обекти с инвеститорски контрол от АСД по отделен списък                                                    | 378 500                        | 378 500                       | 263 500                         | 115 000                  |                     |
| 1.   | Административни сгради                                                                                     | 290 000                        | 290 000                       | 175 000                         | 115 000                  |                     |
| 1.1. | Сградите на административна сграда - Управление, ул. "Ястребев" №23 по програмата за енергийна ефективност | 235 000                        | 235 000                       | 120 000                         | 115 000                  |                     |
| 1.2. | Оборудване на помещението за учредителски архив в административна сграда - Управление                      | 50 000                         | 50 000                        | 50 000                          |                          |                     |
| 1.3. | Административна сграда - ТР "Земляне" - документи                                                          | 5 000                          | 5 000                         | 5 000                           |                          |                     |
| 1.   | Почтни станции                                                                                             | 8 500                          | 8 500                         | 8 500                           |                          |                     |
| 1.1. | Почтна станция Здравец - обзавеждане                                                                       | 3 000                          | 3 000                         | 3 000                           |                          |                     |
| 1.2. | Почтната база Неврец - обзавеждане                                                                         | 2 000                          | 2 000                         | 2 000                           |                          |                     |
| 1.3. | Почтната база Автопол - обзавеждане                                                                        | 3 500                          | 3 500                         | 3 500                           |                          |                     |
| 1.   | Районни каси - преустройство                                                                               | 80 000                         | 80 000                        | 80 000                          |                          |                     |

Директор ЕРД  
 инж. К. Йонков

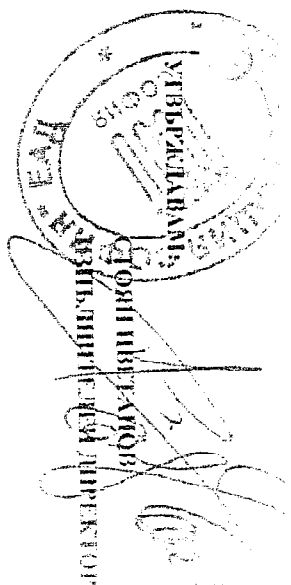
Зам. изпълнителен директор ИД  
 инж. П. Тодоров

Директор АСД  
 д-р. Попов

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

Л.50 от вс.Л.65

**СТАНОВЕЖИЕ НА ОБЕКТИ С ИНВЕСТИТОРСКИ КОНТРОЛ ОТ ОТДЕЛ "ОПЕРАТИВНО УПРАВЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЙНИТЕ ОБЕКТИ" В  
 ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА НА "ТОПОГРАФИЧНА СОФИЯ ЕАД"  
 ЗА 2012 ГОДИНА**

  
 УТВЕРЖАВАМЪ  
 Директор на Отдела "Оперативно управление на енергийните обекти"  
 \_\_\_\_\_  
 Директор

| № по ред | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                                                                                                          | ОБЩА СТОЙНОСТ<br>НА ОБЕКТА в лев | ОБЩИ РАЗХОДИ<br>за 2012 г. в лев | характер на инвестицията |                       | БЕЛ. П. № |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------|
|          |                                                                                                                                                                                 |                                  |                                  | содержимост              | ПРОЦЕНКА НА ЕНЕРГИЯТА |           |
| 2.3      | Отдел "Оперативно управление на енергийните обекти"                                                                                                                             | 66 500                           | 66 500                           | 66 500                   |                       |           |
| 1        | ЦДК                                                                                                                                                                             | 44 200                           | 44 200                           | 44 200                   |                       |           |
| 1.1      | Актуализация на екранните форми на диспечерската система за контрол и управление                                                                                                | 3 900                            | 3 900                            | 3 900                    |                       |           |
| 1.2      | Информационна подсистема на централния диспечерски пункт                                                                                                                        | 8 000                            | 8 000                            | 8 000                    |                       |           |
| 1.3      | Разработка и плагин на софтуер за трансформация на данни от АСУ към SCADA server                                                                                                | 3 600                            | 3 600                            | 3 600                    |                       |           |
| 1.4      | Информационна система за дистанционно отчитане и корекция на показанията на контролера за управление в абонатните станции /поставка, монтаж, настройка на оборудване и софтуер/ | 8 500                            | 8 500                            | 8 500                    |                       |           |
| 1.5      | Изграждане, настройка на VPN, VLAN за индустриалните системи на дружеството                                                                                                     | 8 800                            | 8 800                            | 8 800                    |                       |           |
| 1.6      | Подсистема за генериране на решения за оптимизация на работата на основните топлоизточници и топлопреносната мрежа                                                              | 11 400                           | 11 400                           | 11 400                   |                       |           |
| II       | РДК                                                                                                                                                                             | 16 500                           | 16 500                           | 16 500                   |                       |           |
| 2.1      | Информационна подсистема на районните диспечерски пунктове - 2 броя                                                                                                             | 16 500                           | 16 500                           | 16 500                   |                       |           |
| III      | АДС                                                                                                                                                                             | 1 000                            | 1 000                            | 1 000                    |                       |           |
| 3.1      | Информационна подсистема на аварийна диспечерска служба                                                                                                                         | 1 000                            | 1 000                            | 1 000                    |                       |           |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

л.51 от вс.л.65

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                                                                          | ОБЩА СТОЙНОСТ<br>НА ОБЕКТА В ЛЕВА | ОБЩА РАВНОУД<br>НА 2012 г. в лева | КАПИТАЛ ЗА ИНВЕСТИЦИИ В ЛЕВА | ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕЩАНИЕТО |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1А | ПРИМЕЛОВАНИЕ НА ОБЕКТА<br>ТР "Земляне"                                                          | 4 800                             | 4 800                             | 4 800                        | ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕЩАНИЕТО |
| 1Б | Изплатена, монтаж и настройка на оборудване за системата за контрол и управление на ПС "Гуляка" | 4 800                             | 4 800                             | 4 800                        | ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕЩАНИЕТО |

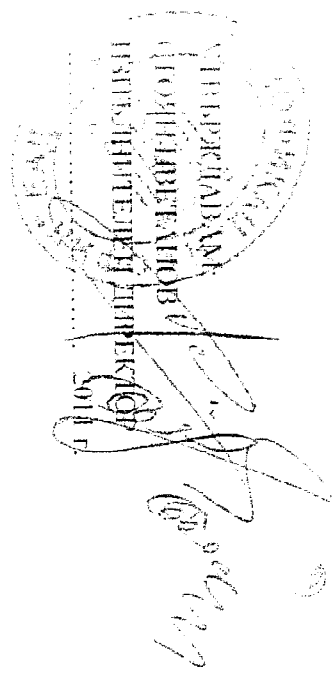
### 300. KANDJIANIEN RUPERTS EPD

MEERS, H. J. DONOR

**Э-Р ИВАН. ЕДИН. ИЛИ НЕОДИН?**

# Загварилбаруудын суперор 3.1

Mr. T. J. Rogers



ОБЩИНСКИ СЪВЕТ  
 СОФИЯ  
 2012 г.

## ПРОЕКТ

за инвестиционна и ремонтна програма на отдела "Сигурност"  
 за 2012 г.

| №                             | Наименование на материалите<br>/дейностите/                                          | Марка | Ц.гр.        | София         | София<br>изток | Зем.          | Долин         | Общо          | Ед.цена | Всичко из.    | Ремонт-<br>защита   | Други |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------|---------------|---------------------|-------|
| <b>Инвестиционна програма</b> |                                                                                      |       |              |               |                |               |               |               |         |               |                     |       |
| 1                             | Доставка на резервни бутылки за изолирани<br>промишлени                              | бр.   | 0            | 4             | 2              | 2             | 2             | 10            | 700     | 7000          | ОИ                  |       |
| 2                             | Оборудване на ретигратурата за КИ-<br>Чертежа за фпз. сигурност ДВ бр.22/2003г.      | лв.   | 200          | 400           | 600            | 400           | 400           | 2000          |         | 2000          | Черз<br>външ.изглед |       |
| 3                             | Изграждане на система за видеонаблюдение,<br>контрол на достъпа и охрана             | лв.   | 40000        | 100000        | 100000         | 100000        | 100000        | 440000        |         | 440000        | ОИ                  |       |
|                               | <b>Всичко ИП:</b>                                                                    | лв.   | <b>40200</b> | <b>103200</b> | <b>102000</b>  | <b>101800</b> | <b>101800</b> | <b>449000</b> |         | <b>449000</b> |                     |       |
| <b>Ремонтна програма</b>      |                                                                                      |       |              |               |                |               |               |               |         |               |                     |       |
| 1                             | Ремонт и оборудване на пунктовете за у-с<br>при бедствия - МИЕТ № Е-91-00-247/2008г. | лв.   | 500          | 1000          | 1000           | 400           | 400           | 3300          |         | 3300          | Черз<br>външ.изглед |       |
| 2                             | Полно поддържане и ремонт на<br>индивидуални средства за защита                      | лв.   | 0            | 1000          | 1000           | 500           | 500           | 3000          |         | 3000          |                     |       |
| 3                             | Ремонт и поддържане на колективни<br>средства за защита                              | лв.   | 0            | 1800          | 1900           | 0             | 0             | 3700          |         | 3700          | Черз<br>външ.изглед |       |
| 4                             | Ремонтна поддръжка на компресор за<br>изтегляне на ИСЗ - ТР "София Изток"            | лв.   | 0            | 0             | 500            | 0             | 0             | 500           |         | 500           |                     |       |
| 5                             | Поддръжка на баристри, огради, осветление                                            | лв.   | 900          | 8000          | 8000           | 6000          | 6000          | 28900         |         | 28900         |                     |       |
| 6                             | Ремонт на ИП табла, пожарни хидранти и<br>средства за ИП защита                      | лв.   | 200          | 3000          | 3000           | 2000          | 2000          | 10200         |         | 10200         |                     |       |

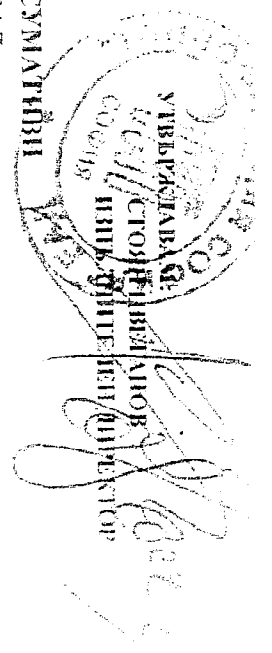
|     |                                                                                |     |      |       |       |      |      |      |      |       |                           |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-------|------|------|------|------|-------|---------------------------|--|
| 7   | Ремонт на санитарна и дренерна мрежа                                           | лв. | 0    | 1000  | 1000  | 0    | 0    | 2000 |      | 2000  |                           |  |
|     | изпълнени                                                                      | лв. | 1600 | 15800 | 15400 | 8900 | 8900 |      |      | 51600 |                           |  |
|     | Всичко РП:                                                                     |     |      |       |       |      |      |      |      |       |                           |  |
| III | Обучение и подготовка                                                          |     |      |       |       |      |      |      |      |       |                           |  |
| 1   | Продължаване на тренировки на обект.                                           | лв. | 100  | 150   | 150   | 100  | 100  | 600  |      | 600   |                           |  |
|     | команди (без ПП) и консумативи                                                 |     |      |       |       |      |      |      |      |       |                           |  |
| 2   | Продължаване на занятия с ПП команда, зареждане и доставка на помощни средства | лв. | 100  | 300   | 300   | 200  | 200  | 1100 |      | 1100  |                           |  |
| 3   | Обучение по защита на класифицираната информация                               | лв. | 450  | 450   | 350   | 450  | 350  | 2050 |      | 2050  |                           |  |
|     | Всичко:                                                                        | лв. | 650  | 900   | 800   | 750  | 650  |      |      | 3750  |                           |  |
| IV  | Други разходи                                                                  |     |      |       |       |      |      |      |      |       |                           |  |
| 1   | Доставка на лична маска за противогаз с филтър за ПОВ комбиниран               | бр. | 0    | 40    | 35    | 25   | 20   | 120  | 140  | 16800 | ОП                        |  |
| 2   | Доставка на филтър за ПОВ - комбиниран                                         | бр. | 0    | 40    | 40    | 20   | 20   | 120  | 21   | 2520  | ОП                        |  |
| 3   | Доставка на предпазен костюм за киселини                                       | бр. | 0    | 1     | 2     | 0    | 0    | 3    | 2500 | 7500  | Специално работно облекло |  |
| 4   | Доставка на противопожарен костюм.                                             | бр. | 0    | 3     | 4     | 0    | 0    | 7    | 2400 | 16800 | Спец. р-д облекло         |  |
| 5   | Доставка на изолиращи апарати за бърза евакуация                               | бр. | 0    | 4     | 4     | 2    | 2    | 12   | 500  | 6000  | ОП                        |  |
|     | Всичко:                                                                        | лв. | 0    | 88    | 85    | 47   | 42   |      |      | 49620 |                           |  |

ПРОТЪКЪТ,  
 Зам. общински съветник

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

Л.54 от вс.Л.65

**СПИСКЪТ МАТЕРИАЛНИ ЗАДАСИ И КОНСУМАТИВИ  
 НА "ТОПЛОФИКАЦИЯ СОФИЯ" ЕАД  
 ЗА 2012 ГОДИНА**


 УТВЕРЖАВА СЕ  
 ИМЕНАТОР  
 ДИРЕКТОР

| №                                | НАИМЕНОВАНИЕ                                                                       | ОБЩА СТОЙНОСТ в лева | ПРЕДИПАЗОВА               |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Общо за материални запаси</b> |                                                                                    |                      |                           |
| 1                                | Доставка на топломери за нови сгради и подмяна на стари                            | 3 499 300            | всички ТР                 |
| 2                                | Доставка на водомери за подмяна на стари                                           | 1 500 000            | всички ТР                 |
| 3                                | Доставка на резервни части за топломери и ръчно преносими терминали                | 50 000               | всички ТР                 |
| 4                                | Резервни части за поддръжка на абонатни станции                                    | 200 000              | всички ТР                 |
| 5                                | Тръби за ремонт на нагредни повърхности за ТП и ВК                                 | 100 000              | всички ТР                 |
| 6                                | Доставка на топлоизолационни материали                                             | 150 000              | всички ТР                 |
| 7                                | Резервни тръби и елементи за аварийни ремонти по ТПМ                               | 70 000               | всички ТР                 |
| 8                                | Скатна маса за аварийни ремонти по ТПМ                                             | 220 000              | всички ТР                 |
| 9                                | Обработка до точен размер на бандажни пръстени на ротора на генератор Мед - 40MVA  | 130 000              | всички ТР                 |
| 10                               | Резервни части за турбини VPT-30 и турбина PR 68/66/130/10/0,8, по приложен списък | 60 000               | ТР София изток            |
| 11                               | Резервни части за помпи за ВОЦ                                                     | 300 000              | ТР София изток            |
| 12                               | Турбинно масло ТП 46-6 тона                                                        | 5 000                | ТР София                  |
| 13                               | Турбинно масло ШЕЛ ТП 46-2 тона                                                    | 18 000               | ТР София изток            |
| 14                               | Мониторинг на смазка „Amberglat“ за хлорантиковни филтри                           | 12 000               | ТР София изток            |
| 15                               | Цвят за механични филтри                                                           | 40 000               | ТР Земляне                |
| 16                               | Разсол                                                                             | 15 000               | ТР Земляне                |
| 17                               | Напрежна основа                                                                    | 230 000              | всички ТР                 |
| 18                               | Алуминиев сулфат                                                                   | 195 000              | ТР София и ТР София изток |
| 19                               | Солна киселина                                                                     | 40 000               | ТР София и ТР София изток |
| 20                               | Сярна киселина                                                                     | 67 000               | ТР София изток            |
| 21                               | Хлор Х                                                                             | 18 000               | ТР София                  |
| 22                               | Хлорати                                                                            | 30 000               | всички ТР                 |
| 23                               | Амортизационно-техническа                                                          | 12 000               | ТР София изток            |
|                                  |                                                                                    | 3 000                | ТР София изток            |

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ                                        | ОБЩА СТОЙНОСТ в лева | ПРЕСТАНАВАЩЕ     |
|----|-----------------------------------------------------|----------------------|------------------|
| 24 | Флуориди "Solfoe9827"                               | 4 000                | ТР София изток   |
| 25 | Патриев еритробрат                                  | 3 500                | ТР София изток   |
| 26 | Хидрапал вяр                                        | 800                  | ТР София изток   |
| 27 | Химикали и реактиви за химически лаборатории към ОК | 3 000                | Орган за контрол |
| 28 | Консумативи за контрол                              | 20 000               | Орган за контрол |
| 29 | Изготвяне на йодизирано тлъчване                    | 3 000                | Орган за контрол |

Заместителен директор ЕРД

инж.Кристалинги Йонков

Заместителен директор ИД

инж.П.Тодоров

Директор ТР "София"

инж.О.Танкович

Директор ТР "София изток"

инж.Р.Фидров

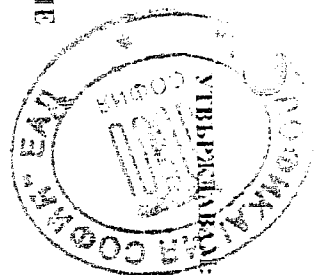
Директор ТР "Земляне"

инж.Н.Кочевлев

Директор ТР "Юзеник"

инж.А.Павлов

**СПИСКЪК МЕТРОЛОГИЧНО ОСИГУРЯВАНЕ  
 НА "ТОПЛОФИКАЦИИ СОФИЯ" ЕАД  
 ЗА 2012 ГОДИНА**



*[Signature]*  
 Стой Цветанов  
 Изпълнителен директор

| №                               | НАИМЕНОВАНИЕ НА ОБЕКТА                   | ОБЩО СЪВХОДНО за 2012 г.<br>в лева | Група "София" | Група "София изток" | Група "Земле" | Група "Изток" |
|---------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|
| <b>Метрологично осигуряване</b> |                                          |                                    |               |                     |               |               |
| 1                               | Проверки на топломери                    | 479 500                            | 142 500       | 168 000             | 97 000        | 60 000        |
| 2                               | Проверки на водомери в АС                | 350 000                            | 110 000       | 130 000             | 70 000        | 40 000        |
| 3                               | Проверки на СИ в топлоизолациите         | 8 500                              | 2 500         | 3 000               | 2 000         | 1 000         |
| 4                               | Проверка на уреди за лабораториите на ОК | 115 000                            | 30 000        | 35 000              | 25 000        | 25 000        |
| 5                               |                                          | 6 000                              |               |                     |               |               |

Зам. Изпълнителен Директор ЕРД  
 инж. Константин Йорков  
 Изпълнителен отдел "Метрология, ОТЕ и КДР"

*[Signature]*  
 инж. Боян Паунов

Зам. Изпълнителен директор ИД  
 инж. П. Тодоров

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.57 от вс.л.65**

*Приложение №*

**Отчет за финансовото състояние**

|                                        | <b>Отчет<br/>31.12.2008<br/>'000 лв</b> | <b>Отчет<br/>31.12.2009<br/>'000 лв</b> | <b>Отчет<br/>31.12.2010<br/>'000 лв</b> | <b>Очаквано<br/>31.12.2011<br/>'000 лв</b> | <b>Прогноза<br/>31.12.2012<br/>'000 л.</b> |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>АКТИВИ</b>                          |                                         |                                         |                                         |                                            |                                            |
| <b>Нетекущи активи</b>                 |                                         |                                         |                                         |                                            |                                            |
| Имоти, машини, съоръжения и оборудване | 354 810                                 | 343 187                                 | 326 093                                 | 327 272                                    | 338 081                                    |
| Инвестиционни имоти                    | 1 514                                   | 1 674                                   | 1 568                                   | 1 471                                      | 1 590                                      |
| Нематериални активи                    | 168                                     | 98                                      | 102                                     | 592                                        | 511                                        |
| Нетекущи финансови активи              | 617                                     | 617                                     | 664                                     | 664                                        | 664                                        |
| Активи по отсрочени данъци             |                                         |                                         |                                         |                                            |                                            |
| <b>Общо нетекущи активи</b>            | <b>357 109</b>                          | <b>345 576</b>                          | <b>328 427</b>                          | <b>329 999</b>                             | <b>340 866</b>                             |
| <b>Текущи активи</b>                   |                                         |                                         |                                         |                                            |                                            |
| Нетекущи активи държани за продажба    |                                         |                                         |                                         |                                            |                                            |
| Материални запаси                      | 22 258                                  | 28 264                                  | 28 770                                  | 29 800                                     | 27 700                                     |
| Търговски вземания                     | 236 694                                 | 254 275                                 | 271 604                                 | 274 300                                    | 272 438                                    |
| Данъчни вземания                       | 4 212                                   | 0                                       | 408                                     | 0                                          | 408                                        |
| Други вземания                         | 57 581                                  | 77 550                                  | 95 868                                  | 120 102                                    | 121 752                                    |
| Парични средства                       | 14 475                                  | 25 396                                  | 34 308                                  | 30 067                                     | 15 308                                     |
| <b>Общо текущи активи</b>              | <b>335 220</b>                          | <b>385 485</b>                          | <b>430 958</b>                          | <b>454 269</b>                             | <b>437 606</b>                             |
| <b>Общо активи</b>                     | <b>692 329</b>                          | <b>731 061</b>                          | <b>759 385</b>                          | <b>784 268</b>                             | <b>778 469</b>                             |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.58 от вс.л.65**

Приложение № 6

**Отчет за финансовото състояние**

|                                                    | Отчет<br>31.12.2008 | Отчет<br>31.12.2009 | Отчет<br>31.12.2010 | Очаквано<br>31.12.2011 | Прогноза<br>31.12.2012 |
|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|------------------------|
|                                                    | '000 лв             | '000 лв             | '000 лв             | '000 лв                | '000 лв                |
| <b>Капитал</b>                                     |                     |                     |                     |                        |                        |
| Основен капитал                                    | 107 649             | 107 649             | 107 649             | 107 649                | 107 649                |
| Общи резерви                                       | 10 765              | 10 765              | 10 765              | 10 765                 | 10 765                 |
| Допълнителни резерви                               | 5 916               | 5 916               | 5 884               | 5 884                  | 5 884                  |
| Преоценъчен резерв                                 | 199 815             | 199 808             | 199 802             | 199 801                | 199 801                |
| Финансов резултат                                  | (61 617)            | (103 420)           | (113 460)           | (104 517)              | (111 417)              |
| <b>Общо капитал</b>                                | <b>262 528</b>      | <b>220 718</b>      | <b>210 640</b>      | <b>219 582</b>         | <b>212 683</b>         |
| <b>Пасиви</b>                                      |                     |                     |                     |                        |                        |
| <b>Нетекущи пасиви</b>                             |                     |                     |                     |                        |                        |
| Нетекущи финансови пасиви                          | 57 765              | 52 689              | 45 501              | 38 843                 | 32 827                 |
| Пасиви по отсрочени данъци                         | 22 206              | 22 206              | 22 206              | 22 206                 | 22 206                 |
| Нетекущи търговски пасиви                          | 90 700              | 147 807             | 253 443             | 192 781                | 135 121                |
| Провизии                                           | 1 162               | 3 013               | 2 001               | 1 000                  | 900                    |
| Финансирания за нетекущи активи                    | 51 317              | 56 175              | 53 292              | 50 292                 | 53 292                 |
| <b>Общо нетекущи пасиви</b>                        | <b>223 150</b>      | <b>281 890</b>      | <b>376 443</b>      | <b>305 122</b>         | <b>244 346</b>         |
| <b>Текущи пасиви</b>                               |                     |                     |                     |                        |                        |
| Текущи финансови пасиви                            | 36 351              | 85 711              | 50 033              | 85 149                 | 117 169                |
| Търговски задължения                               | 161 184             | 135 465             | 112 727             | 163 440                | 193 628                |
| Данъчни задължения                                 | 112                 | 2 540               | 3 484               | 5 252                  | 5 100                  |
| Задължения към персонала и осигурителни институции | 5 629               | 3 406               | 3 745               | 3 273                  | 3 273                  |
| Други задължения                                   | 3 375               | 1 331               | 2 313               | 2 450                  | 2 270                  |
| <b>Общо текущи пасиви</b>                          | <b>206 651</b>      | <b>228 453</b>      | <b>172 302</b>      | <b>259 564</b>         | <b>321 440</b>         |
| <b>Общо пасиви</b>                                 | <b>429 801</b>      | <b>510 343</b>      | <b>548 745</b>      | <b>564 686</b>         | <b>565 786</b>         |
| <b>Общо капитал и пасиви</b>                       | <b>692 329</b>      | <b>731 061</b>      | <b>759 385</b>      | <b>784 268</b>         | <b>778 469</b>         |

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**  
**л.59 от вс.л.65**

Приложение № 2

**Отчет за доходи**

|                                         | Отчет<br>31.12.2008<br>'000 лв | Отчет<br>31.12.2009<br>'000 лв | Отчет<br>31.12.2010<br>'000 лв | Очаквано<br>31.12.2011<br>'000 лв | Прогноза<br>31.12.2012<br>'000 лв |
|-----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Приходи от продажби                     | 348 614                        | 423 149                        | 425 536                        | 522 239                           | 510 307                           |
| Други приходи                           | 41 991                         | 31 484                         | 42 315                         | 36 009                            | 40 220                            |
| Разходи за материали                    | (331 566)                      | (389 041)                      | (362 640)                      | (433 554)                         | (449 319)                         |
| Разходи за външни услуги                | (11 780)                       | (10 729)                       | (11 845)                       | (12 671)                          | (15 601)                          |
| Разходи за възнаграждения и осигуровки  | (35 905)                       | (38 954)                       | (38 548)                       | (38 968)                          | (39 264)                          |
| Разходи за амортизация                  | (27 775)                       | (28 519)                       | (29 443)                       | (29 474)                          | (30 000)                          |
| Разходи за данъци и такси               |                                | (1 154)                        | (830)                          | (809)                             | (960)                             |
| Разходи за провизии                     |                                | (2 420)                        | (969)                          |                                   |                                   |
| Разходи за безценка на активи           |                                | (14 796)                       | (20 708)                       |                                   |                                   |
| Други разходи                           | (42 576)                       | (9 923)                        | (13 278)                       | (33 314)                          | (21 998)                          |
| <b>Резултат от оперативна</b>           | <b>(58 997)</b>                | <b>(40 903)</b>                | <b>(10 410)</b>                | <b>9 458</b>                      | <b>(6 619)</b>                    |
| Резултат от инвестиционни имоти         | (6)                            | 45                             | 55                             |                                   |                                   |
| Разходи за лихви                        | (4 053)                        | (2 236)                        | (803)                          | (652)                             | (670)                             |
| Приходи от лихви                        | 164                            | 313                            | 481                            | 405                               | 1 002                             |
| Други финансови разходи                 | (392)                          | (279)                          | 631                            | (269)                             | (612)                             |
| <b>Резултат за периода преди данъци</b> | <b>(63 283)</b>                | <b>(43 060)</b>                | <b>(10 046)</b>                | <b>8 942</b>                      | <b>(6 899)</b>                    |
| Доход от преоценъчен резерв             |                                |                                | 6                              |                                   |                                   |
| Възстановени данъци по ревизионен акт   |                                | 1 248                          |                                |                                   |                                   |
| <b>Нетна печалба/(загуба) за</b>        | <b>(63 283)</b>                | <b>(41 812)</b>                | <b>(10 040)</b>                | <b>8 942</b>                      | <b>(6 899)</b>                    |
| <b>Доход на акция</b>                   | <b>(0,588) лв,</b>             | <b>(0,388) лв,</b>             | <b>(0,093) лв,</b>             | <b>0,083 лв,</b>                  | <b>(0,064) лв,</b>                |

**С Т О Л И Ч Е Н   О Б Щ И Н С К И   С Ъ В Е Т**

**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**      *Приложение № 8*  
**Паричен поток**      **л.60 от всл.65**

|                                                                    | Отчет<br>31.12.2008<br>'000 лв | Отчет<br>31.12.2009<br>'000 лв | Отчет<br>31.12.2010<br>'000 лв | Очаквано<br>31.12.2011<br>'000 лв | Прогноза<br>31.12.2012<br>'000 лв |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Оперативна дейност</b>                                          |                                |                                |                                |                                   |                                   |
| Постъпления от клиенти                                             | 422 393                        | 438 545                        | 345 966                        | 373 684                           | 411 345                           |
| Плащания към доставчици                                            | (346 826)                      | (356 828)                      | (268 852)                      | (301 687)                         | (326 687)                         |
| Плащания към персонал и осигурителни институции                    | (35 485)                       | (42 120)                       | (41 028)                       | (41 900)                          | (41 800)                          |
| Плащания за данъци                                                 | (10 252)                       | (4 140)                        | (10 642)                       | (18 718)                          | (17 900)                          |
| <b>Нетен паричен поток от оперативна дейност</b>                   | <b>29 830</b>                  | <b>35 457</b>                  | <b>25 444</b>                  | <b>11 379</b>                     | <b>24 958</b>                     |
| <b>Инвестиционна дейност</b>                                       |                                |                                |                                |                                   |                                   |
| Придобиване на имоти, машини, съоръжения и оборудване              | (18 107)                       | (13 851)                       | (9 610)                        | (8 540)                           | (33 450)                          |
| Постъпления от продажби на имоти, машини, съоръжения и оборудване  | 1 078                          | 572                            |                                |                                   |                                   |
| Приходи от дялово участие                                          | 1                              |                                |                                |                                   |                                   |
| Придобиване на акции                                               |                                | 2                              | 114                            |                                   |                                   |
| <b>Нетен паричен поток от инвестиционна дейност</b>                | <b>(17 028)</b>                | <b>(13 277)</b>                | <b>(9 496)</b>                 | <b>(8 540)</b>                    | <b>(33 450)</b>                   |
| <b>Финансова дейност</b>                                           |                                |                                |                                |                                   |                                   |
| Плащания по банкови заеми                                          | (8 962)                        | (9 115)                        | (7 132)                        | (7 216)                           | (6 657)                           |
| Получени банкови заеми                                             | 2 244                          |                                |                                |                                   |                                   |
| Получени лихви                                                     | 164                            | 283                            | 269                            | 405                               | 1 002                             |
| Плащания на лихви                                                  | (4 053)                        | (2 146)                        | (725)                          | (269)                             | (612)                             |
| <b>Нетен паричен поток от финансова дейност</b>                    | <b>(10 607)</b>                | <b>(10 978)</b>                | <b>(7 588)</b>                 | <b>(7 080)</b>                    | <b>(6 267)</b>                    |
| <b>Нетен паричен поток от курсови разлики и банкови комисионни</b> | <b>(393)</b>                   | <b>(281)</b>                   | <b>552</b>                     |                                   |                                   |
| <b>Нетно увеличение/(намаление) на паричните средства</b>          | <b>1 802</b>                   | <b>10 921</b>                  | <b>8 912</b>                   | <b>(4 241)</b>                    | <b>(14 759)</b>                   |
| <b>Парични средства в началото на периода</b>                      | <b>12 673</b>                  | <b>14 475</b>                  | <b>25 396</b>                  | <b>34 308</b>                     | <b>30 067</b>                     |
| <b>Парични средства в края на периода</b>                          | <b>14 475</b>                  | <b>25 396</b>                  | <b>34 308</b>                  | <b>30 067</b>                     | <b>15 308</b>                     |

*Бизнес план 2012 г. - "Топлофикация София" ЕАД, м. ноември 2011 г.*

*Приложение №9*

## **ПРОЕКТ "РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА ТОПЛОФИКАЦИОННАТА СИСТЕМА НА ГРАД СОФИЯ"**

Проектът за Рехабилитация на топлофикационната система на гр. София, финансиран и със заем от Световната банка /СБ/ и Европейската банка за възстановяване и развитие /ЕБРВ/, първоначално възлиза на обща стойност 114 млн. евро.

Проектът се реализира с финансиране от:

- Европейска банка за възстановяване и развитие, съгласно Заемно споразумение № 3228, подписано на 14.08.2002 г. и влязло в сила на 03.04.2003 г. на обща стойност 30 млн. евро. Средствата бяха разделени на два транша по 15 млн. евро, като вторият транш е блокиран, поради не въвеждане на частен оператор в управлението на дружеството.
- KIDSF /Международен фонд за подпомагане извеждането от експлоатация на Козлодуй - МФК/, съгласно Споразумение на Гранд № 004, подписано на 14.08.2002 г. и влязло в сила на 03.04.2003 г. и № 004А от 08.09.2004 г., № 004В от 20.03.2006 г., № 004С от 01.12.2006 г. на обща стойност 30 млн. евро и увеличено на 40 мил. евро с 04Д от 19.07.2010 г. и 04Е от 28.06.2011 г.
- Световна банка, съгласно Заемно споразумение № 4704, подписано на 18.06.2003 г. и влязло в сила на 31.10.2003 г., на обща стойност 26 млн. евро.
- Топлофикация София" ЕАД със собствени средства в размер на 26,4 млн. евро.
- Гранд по програма ФАР на Европейската общност за консултантски услуги свързани с изпълнението на проекта, в размер на 1,57 млн. евро.

В изпълнение на проекта е подписан и договор с Прототипния карбонов фонд към Световната банка за продажба на 1 084 хил. т. намалени емисии.

### **Компоненти на проекта -първоначално:**

- Подмяна на 60 км. трасе топлопроводи, положени в пенобетон с нови, предварително изолирани тръби;
- Подмяна на 6 840 бр. абонатни станции;
- Подмяна на топлинна изолация на надземно положени тръбопроводи - около 15 км;
- Подмяна на компенсатори и арматура на топлопреносната мрежа;
- Монтаж на честотни преобразуватели за мрежови помпи в топлоизточниците.

### **Цели на проекта:**

С изпълнение на проекта бяха поставени следните цели:

- подобряване качеството на предоставяните услуги;
- подобряване на финансовата жизнеспособност на дружеството;
- повишаване екологичната устойчивост на експлоатацията посредством мерки за съхраняване на енергия и намаляване на замърсяването.

### **Изпълнение на проекта:**

С подписването на последното споразумение за грант 04Е през 2011 г. с МФК изпълнението на проекта е продължено до юли 2012 г. Дейностите, които са в процес на изпълнение са подмяна на 1915 броя абонатни станции с график 2011 -2012 г. и реконструкция на около 27 км. тръбопроводи за 2012 г. Подмяната на абонатните

**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
**Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.**

**л.62 от вс.л.65**

станции и доставката на предварително изолирани тръби се финансира от грант, а монтажа на тръбите със средства от дружеството.

Усвоените средства по източници на финансиране при изпълнението на проекта са:

- Световна банка - €26,000 милиона. Договорът приключи на 30.06.2008 година;
- Европейска банка за възстановяване и развитие - €14,297 млн. Договорът приключи на 15.01.2007 г. Вторият транш не беше отпуснат от банката поради нестартиране на процедура за приватизация на дружеството;
- Гранд- €29,998 млн. до 2009 г. включително и около € 3 млн. през 2011 г.

Общо усвоените средства от банките по проекта са €71,86 млн., до 2009 г. включително и очакваното за 201 г. е около €3 млн.

| Източник на финансиране                                                    | Мярка     | Първоначално планирана стойност | Стойност на проекта до 31.07.2009 г. | Очаквано за 2011 г. | Планирано за 2012 г. | Крайна стойност на проекта |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|
| Европейска банка за възстановяване и развитие                              | млн. евро | 30,00                           | 14,30                                | 0                   | 0                    | 14,30                      |
| Световна банка                                                             | млн. евро | 26,00                           | 26,00                                | 0                   | 0                    | 26,00                      |
| Безвъзмездна помощ от Фонда за извеждане от експлоатация на АЕЦ "Козлодуй" | млн. евро | 30,00                           | 30,00                                | 3,00                | 7,00                 | 40,00                      |
| Собствени средства на "Топлофикация София" АД                              | млн. евро | 26,40                           | 18,80                                | 0,05                | 4,4                  | 23,25                      |
| Консултантски услуги от Европейския съюз                                   | млн. евро | 1,60                            | 1,56                                 | 0                   | 0                    | 1,56                       |
| <b>Общо</b>                                                                | млн. евро | <b>114,00</b>                   | <b>90,66</b>                         | <b>3,05</b>         | <b>11,4</b>          | <b>105,11</b>              |

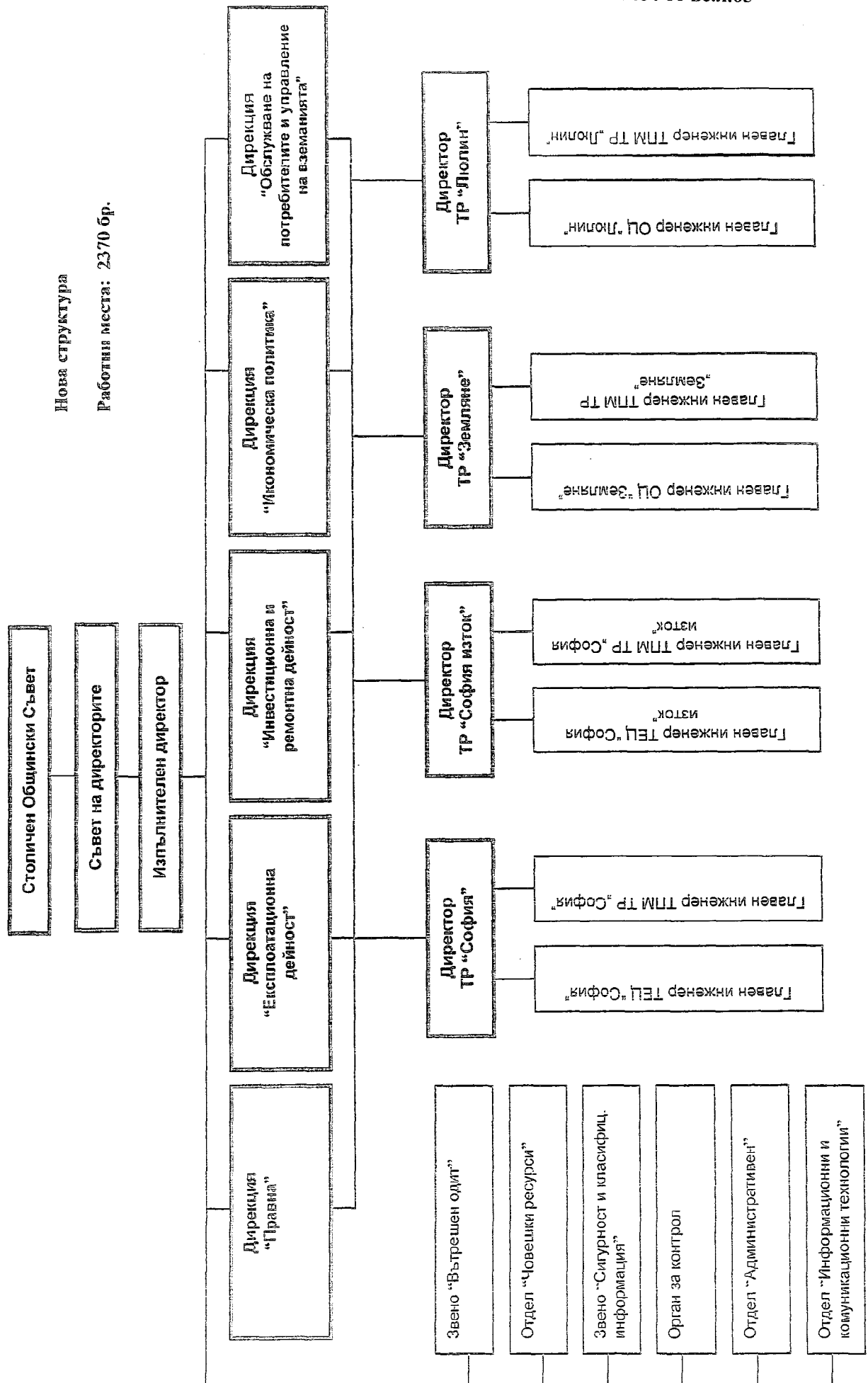
С оглед постигнатите финансови резултати по време на търговете, инвестиционната програма беше актуализирана няколко пъти и с първоначално планираните средства се изпълниха значително по-големи обеми.

| Компоненти              | Мярка | Първоначално планирани | Изпълнение до 2010 г. | Очаквано за 2011 г. | Планирано за 2012 г. | Общо      | % изпълнено спрямо планирано |
|-------------------------|-------|------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------|------------------------------|
| Тръбопроводи /трасе/    | км    | 60                     | 96,8                  | 0                   | 27                   | 123,8     | 206%                         |
| АС                      | бр.   | 6840                   | 10 353                | 1 300               | 615                  | 12 268    | 179%                         |
| Честотно регулиране     | бр.   | 4                      | 8                     | 0                   | 0                    | 8         | 200%                         |
| Изолация                | км    | 15                     | 16,5                  | 0                   | 0                    | 16,5      | 110%                         |
| Компенсатори + арматура | бр.   | 2500                   | 1323+2228             | 0                   | 0                    | 1323+2228 | 74%                          |

Ползите от Проекта са много по-големи от очакваните и голяма част от тях са за крайните потребители. В резултат на изпълнението са постигнати значителни спестявания на консумираната топлинна енергия в апартаментите – консумираната топлинна енергия в жилищата (включително за отопление и топла вода) е намалена с 23%.

Резултатите от изпълнението на Проекта се изразяват в намаление на: загуби на топлина с 20%, на вода от пропуски с 39%, на консумирана електрическа енергия в помпените станции с 30%, и на емисиите на вредни вещества с 24%.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 10**



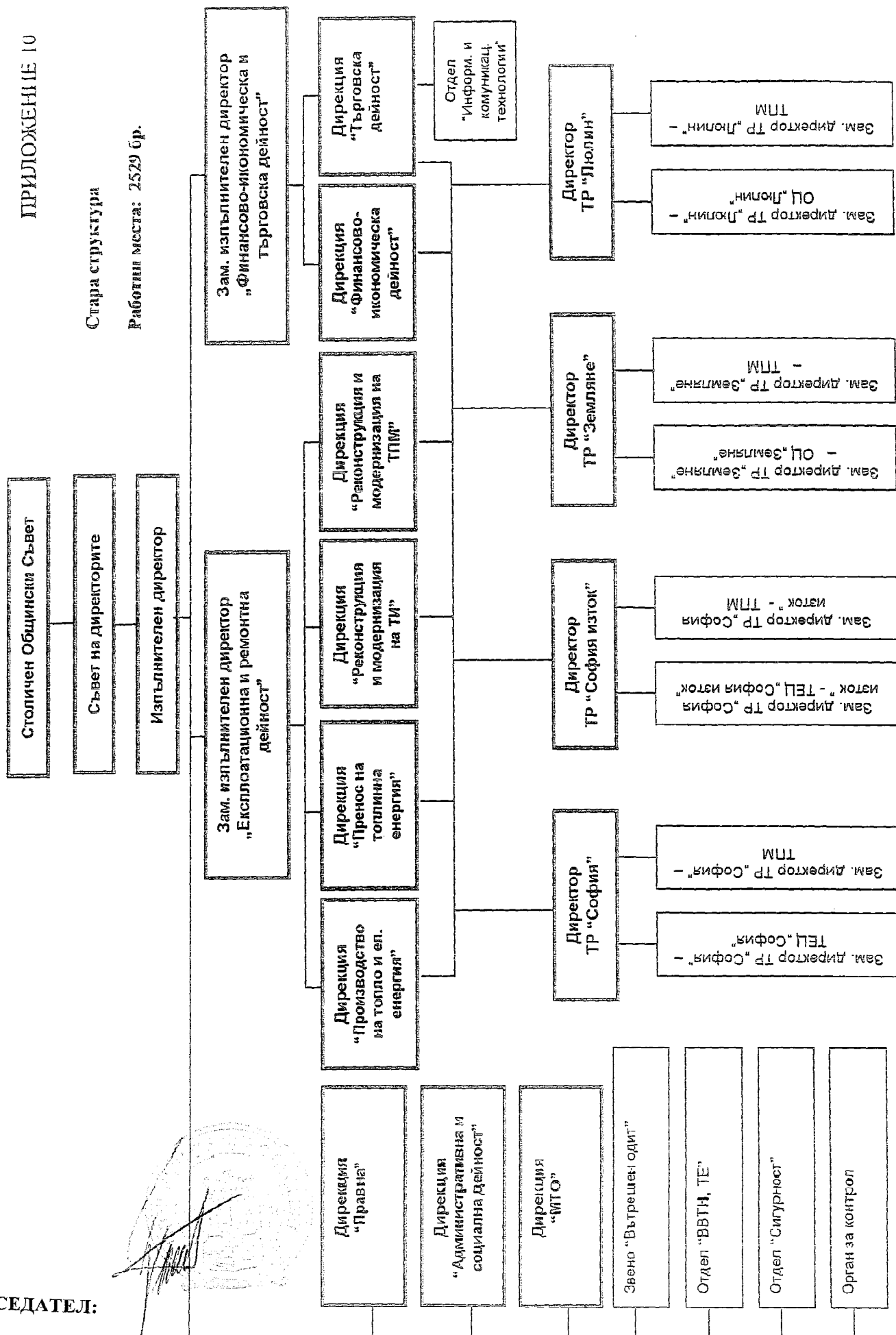
**СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**  
 Приложение № 2 към Решение № 75 по Протокол № 10/23.02.2012 г.

Л.65 от ВС.Л.65

**ПРИЛОЖЕНИЕ 10**

Стара структура

Работни места: 2529 бр.



**ПРЕДСЕДАТЕЛ:**

**/ЕЛЕН ГЕРДЖИКОВ/**