

ЦЕНОВА ЛИСТА УСЛУГИ

ЧАСТ 1

u1v11/11.22

Валидна от 01.12.2022 г.



СТАНДАРТНИ МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, НЕЗАВИСИМИ ОТ КОЛИЧЕСТВОТО И ВИДА НА ВЛОЖЕННИТЕ МАТЕРИАЛИ

1. ТРАНСПОРТНИ И ЛОГИСТИЧНИ РАЗХОДИ

цени в лева с ДДС

1.1. транспортни и логистични разходи в рамките на градската зона (тази цена е образувана от престой по време на пътуване до обекта, както и от технологичното време за разтоварване и товарене на инструмента)	60,00
1.2. цена за 1 км пробег извън градската зона (тази цена е образувана от сумата от престой на персонала по време на пътуване и разход на гориво при средна скорост 60 км/ч)	0,60
1.3. такса за 1 час престой	60,00
1.4. изнасяне на техника (до 60 кг) и монтажен инструмент за всеки следващ над първия етаж без асансьор	6,00
1.5. изнасяне на техника (от 60 до 90 кг) и монтажен инструмент за всеки следващ над първия етаж без асансьор	9,00

2. МОНТАЖ (БЕЗПРАШЕН) НА ВЪТРЕШНО ТЯЛО НА СИСТЕМА ОТ РАЗДЕЛЕН ТИП (СПЛИТ ИЛИ МУЛТИСПЛИТ СИСТЕМА)

2.1. стенен тип (с тегло до 12 кг) върху стена, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	60,00
2.2. стенен тип (с тегло над 12 кг) върху стена, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	72,00
2.3. колонен тип (с тегло до 70 кг) върху под, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	96,00
2.4. колонен тип (с тегло до 70 кг) върху стена (височина на монтажа до 1 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	120,00
2.5. таванен тип (с тегло до 12 кг) за скрит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	96,00
2.6. таванен тип (с тегло над 12 кг) за скрит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа от 4 до 6 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	144,00
2.7. декоративен панел на вътрешно тяло за скрит таванен монтаж (височина на монтажа до 4 м)	24,00
2.8. декоративен панел на вътрешно тяло за скрит таванен монтаж (височина на монтажа от 4 до 6 м)	36,00
2.9. таванен тип (с тегло до 20 кг) за открит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	96,00
2.10. таванен тип (с тегло над 20 кг) за открит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	168,00
2.11. канален тип (с тегло до 25 кг) за открит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	96,00

2.12. канален тип (с тегло до 50 кг) за открит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	168,00
2.13. канален тип (с тегло над 50 кг) за открит монтаж на бетонен таван (височина на монтажа до 4 м), подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	240,00
2.14. подова конзола (с тегло до 20 кг) върху стена, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	60,00
2.15. хидромодул (с тегло до 50 кг) върху стена, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	240,00
2.16. хидромодул (с тегло над 50 кг) върху под, подвързване на тръбите на хладилния агент, дренажната тръба и вътрешните електрически връзки към външното тяло	240,00
2.17. жично дистанционно управление на стена	24,00

**3. МОНТАЖ (ИЗНАСЯНЕ БЕЗ ДОПЪЛНИТЕЛНИ ПОДЕМНИ СЪОРЪЖЕНИЯ, ЗАКРЕПВАНЕ И НИВЕЛИРАНЕ)
НА ВЪНШНО ТЯЛО НА ЕДИНИЧНА, ДВОЙНА, ТРОЙНА, ЧЕТВОРНА И ПЕТОРНА СИСТЕМА ОТ РАЗДЕЛЕН
ТИП (СПЛИТ ИЛИ МУЛТИСПЛИТ СИСТЕМА)**

цени в лева с ДДС

3.1. единична система с тегло и височина съответно до 40 кг и до 600 mm върху стойка, подвързване на тръбите на хладилния агент и външните електрически връзки	96,00
3.2. единична система с тегло и височина съответно до 55 кг и до 800 mm върху стойка, подвързване на тръбите на хладилния агент и външните електрически връзки	168,00
3.3. единична система с тегло и височина съответно до 75 кг и до 1000 mm върху стойка, подвързване на тръбите на хладилния агент и външните електрически връзки	240,00
3.4. единична система с тегло и височина съответно до 125 кг и до 1450 mm върху стойка, подвързване на тръбите на хладилния агент и външните електрически връзки	300,00
3.5. добавък за подвързване на двойна система	24,00
3.6. добавък за подвързване на тройна система	48,00
3.7. добавък за подвързване на четворна система	72,00
3.8. добавък за подвързване на петорна система	96,00

4. ДЕЙНОСТИ ПО ХЛАДИЛНАТА ЧАСТ ПРИ ПЪРВОНАЧАЛНО ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

4.1. проба на херметичност и зареждане с хладилен агент за фабрично заредени системи с до 5 t CO2e (до 5 тона CO2 еквивалент) хладилен агент	36,00
4.2. проба на херметичност и зареждане с хладилен агент за фабрично заредени системи от 5 до 15t CO2e (до 5 of 15 тона CO2 еквивалент) хладилен агент включително издаване на досие на системата	96,00
4.3. дозареждане на хладилен агент (извън предварително зареденото фабрично количество) за системи до 15 t CO2e (до 15 тона CO2 еквивалент) хладилен агент	96,00
4.4. дозареждане на хладилен агент (извън предварително зареденото фабрично количество) за системи от 15t до 50t CO2e (от 15 до 50 тона CO2 еквивалент) хладилен агент	120,00
4.5. допълнително количество хладилен агент R410A (в кг)	96,00
4.6. допълнително количество хладилен агент R32 (в кг)	42,00

5. ДЕЙНОСТИ ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКОТО ЗАХРАНВАНЕ

5.1. проверка на външен източник заmonoфазно ел. захранване (контакт 220 V) и свързване уреда към него с щепсел немски стандарт за защитен контакт (шуко)	24,00
5.2. проверка на външен източник за monoфазно ел. захранване (ел. захранващ кабел 220 V) и свързване уреда към него	24,00
5.3. проверка на външен източник за трифазно ел. захранване (ел. захранващ кабел 380 V) и свързване уреда към него	48,00

6. ДЕЙНОСТИ ПО ПРОБИВАНЕТО НА ОТВОРИ В СТЕНИ И ПОДОВЕ

6.1. безпрашно пробиване на отвор в тухлена или бетонна стена с дебелина до 250 mm	36,00
6.2. безпрашно пробиване на отвор в тухлена или бетонна стена с дебелина до 400 mm	72,00
6.3. безпрашно пробиване на отвор в тухлена или бетонна стена с дебелина до 600 mm	120,00
6.4. добавък за сухо безпрашно пробиване на отвор в тухлена или газобетонна стена с диамантена глава с диаметър 52 mm	не

7. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПОДЕМНА ТЕХНИКА И СЪОРЪЖЕНИЯ

7.1. използване на стълби или скеле за изнасяне на външно тяло с тегло до 55 кг на височина до 2 м	36,00
7.2. използване на стълби или скеле за изнасяне на външно тяло с тегло до 55 кг на височина до 3 м	72,00
7.3. използване на стълби или скеле за изнасяне на външно тяло с тегло до 40 кг на височина до 4 м	96,00

8. СПОМАГАТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ

8.1. демонтаж и монтаж на стъклопакет с размери до 80x150 см включително възстановяване при повреда	120,00
8.2. разчистване (от мебели и др.) на мястото за монтаж (лв./час)	60,00

СТАНДАРТНИ МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, ЗАВИСИМИ ОТ КОЛИЧЕСТВОТО И ВИДА НА ВЛОЖЕННИТЕ МАТЕРИАЛИ

9. МОНТАЖ НА СТОЙКА ЗА ВЪНШНО ТЯЛО

цени в лева с ДДС

9.1. стандартна метална горещоцинкована стойка (2 мм дебелина) за външно тяло с тегло до 40 кг	36,00
9.2. стандартна метална горещоцинкована стойка (2 мм дебелина) за външно тяло с тегло до 75 кг	48,00
9.3. стандартна метална горещоцинкована стойка (3 мм дебелина) за външно тяло с тегло от 75 до 120 кг	60,00
9.4. поцинковани шпилки M10 (4 бр.) за монтаж на външно тяло върху бетонен под	18,00
9.5. антивибрационна подова стойка от вулканизирана гума	120,00
9.6. антивибрационни гумени тампони (само след попълване на декларация от клиента, че е уведомен за последствията, които ще настъпят при скъсване на тампоните вследствие на обичайното старееене)	36,00
9.7. добавък за монтаж на допълнителни поцинковани удължаващи профили, фабрикат HILTI или Wuerth, върху стандартна стойка (в бр.)	36,00

10. ДРЕНАЖНИ ТРЪБИ, ТРЪБИ ЗА ХЛАДИЛЕН АГЕНТ И ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КАБЕЛИ

10.1. прокарване и укрепване (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на гъвкава дренажна тръба ф16 мм за отвеждане на кондензните води (в лм)	3,60
10.2. прокарване и укрепване (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на твърда (ПВЦ) дренажна тръба ф20 мм за отвеждане на кондензните води (в лм)	12,00
10.3. прокарване и укрепване (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на твърда (ПВЦ) дренажна тръба ф25 мм за отвеждане на кондензните води (в лм)	18,00
10.4. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф6 и ф10 мм с изолация от микропореста гума 6 или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	27,00
10.5. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф6 и ф12 мм с изолация от микропореста гума 6 мм или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	33,00
10.6. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф6 и ф16 мм с изолация от микропореста гума 6 или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	39,00
10.7. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф10 и ф16 мм с изолация от микропореста гума 6 или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	45,00
10.8. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф10 и ф19 мм с изолация от микропореста гума 6 или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	54,00
10.9. прокарване и укрепване на тръбен път за хладилен агент (две медни тръби ф10 и ф22 мм с изолация от микропореста гума 6 или 9 мм) и до 5 жила оперативни кабели опаковани в бандажна лента (в лм)	64,00
10.10. прокарване на канал за тръбен път в небетонни стени и подове (в лм)	24,00
10.11. прокарване на захранващ кабел за уред с мощност 2 кВт към външен monoфазен ел. източник (в лм)	3,60
10.12. прокарване на захранващ кабел за уред с мощност 4 кВт към външен monoфазен ел. източник (в лм)	6,00
10.13. прокарване на захранващ кабел за уред с мощност 6 кВт към външен трифазен ел. източник (в лм)	18,00

НЕСТАНДАРТНИ МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ

11. МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, КОИТО МОГАТ ДА БЪДАТ ИЗПЪЛНЕНИ САМО СЛЕД ПРЕДВАРИТЕЛНО ДОГОВАРЯНЕ

цени в лева с ДДС

11.1. изнасяне на външно тяло с тегло над 55 кг на височина над 2м

11.2. изработка на нестандартна метална стойка за закрепване на външното тяло

11.3. запълване на прокопания канал вътре в помещението с подходящ материал (циментова или гипсова замазка)

12. МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, КОИТО НЕ МОГАТ ДА БЪДАТ ИЗПЪЛНЕНИ

12.1. монтаж на външно тяло на недостъпно за обслужване място

12.2. пробиване на съществуващи канализационни или други дренажни тръби за отвеждане на кондензните води от вътрешното и външното тяло

12.3. свързване към ел. инсталация със съмнителна надежност, отклонения в захранващото напрежение и при неизправни нулеви и заземителни проводници

12.4. прокопаване на канали в бетонни стени и подове, изрязване на арматура в тях

СТАНДАРТНИ ДЕМОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ

13. МЕХАНИЧЕН ДЕМОНТАЖ НА ВЪТРЕШНО ТЯЛО НА СИСТЕМА ОТ РАЗДЕЛЕН ТИП (СПЛИТ СИСТЕМА)

13.1. стенен тип	36,00
13.2. таванен тип за скрит или открит монтаж	72,00
13.3. колонен тип	72,00

14. МЕХАНИЧЕН ДЕМОНТАЖ НА ВЪНШНО ТЯЛО (ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕГОВАТА СТОЙКА) НА СИСТЕМА ОТ РАЗДЕЛЕН ТИП (СПЛИТ СИСТЕМА)

14.1. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за единична система с тегло и височина съответно до 40 кг и до 600 mm	36,00
14.2. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за единична система с тегло и височина съответно до 55 кг и до 800 mm	48,00
14.3. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за единична система с тегло и височина съответно до 75 кг и до 1000 mm	72,00
14.4. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за единична система с тегло и височина съответно от 75 до 125 кг и до 1450 mm	120,00
14.5. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за двойна система с тегло и височина съответно до 55 кг и до 700 mm	60,00
14.6. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за тройна система с тегло и височина съответно до 65 кг и до 800 mm	84,00
14.7. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за четворна система с тегло и височина съответно до 65 кг и до 800 mm	96,00
14.8. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за четворна система с тегло и височина съответно до 65 кг и до 1000 mm	120,00
14.9. демонтаж (без използване на допълнителни подемни съоръжения) на външното тяло за петорна система с тегло и височина съответно до 75 кг и до 1000 mm	144,00

15. ДЕЙНОСТИ ПО ХЛАДИЛНИЯ АГЕНТ, СВЪРЗАНИ С ДЕМОНТАЖА

15.1. евакуация на хладилен агент във външното тяло и проверка за херметичност за системи с до 5 t CO2e (до 5 тона CO2 еквивалент) хладилен агент	36,00
15.2. евакуация на хладилен агент в контейнер за неговото съхранение (в кг)	36,00
15.3. предаване за унищожаване на хладилен агент R22 (в кг)	96,00

16. ДЕМОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКОТО ЗАХРАНВАНЕ

16.1. разкачане на оперативни връзки и обезопасяване на захранващ кабел	12,00
---	-------