

Технически спецификации

към процедура с предмет: "Доставка и монтаж на инверторни климатици сплит система в административни сгради и радио-релейни станции, разположени на територията на „ЕВН България Електроразпределение“ ЕАД

Необходими параметри на климатичните системи:

1. Климатичните системи да бъдат инверторни сплит системи за стенен монтаж, да работят в охладителен и отоплителен режим.
2. Необходима температура на въздуха в помещението която трябва да се поддържа автоматично – 20гр.С – 25гр.С
3. Допустими технически характеристики

Клас климатични системи	09 ВТУ	12 ВТУ	18 ВТУ	24 ВТУ
Електрическо захранване - променливо	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Охладителна мощност - отдаване (kW) Номинална /минимум/ Минимална /равно или по – малко от / Максимална/равно или по – голямо от/	2,50 1.30 3.00	3.40 1.40 3.80	4,20 1,70 5,00	6.00 2.00 6.70
Отоплителна мощност - отдаване (kW) Номинална /минимум/ Минимална /равно или по – малко от / Максимална/равно или по – голямо от/	3,00 1.30 4.00	4.00 1.40 5.00	5,00 1,70 6,00	7.00 1.90 7.00
SEER - Сезонен коефициент на трансформация при охлаждане (минимално допустим)	6,60	6.50	6,30	5,90
SCOP - Сезонен коефициент на трансформация при отопление (минимално допустим)	4.10	4.00	3,90	3,40
Енергиен клас при охлаждане (минимално допустим)	A++	A++	A++	A++
Енергиен клас при отопление (минимално допустим)	A+	A+	A+	A+
Нива на шум – вътрешно, външно тяло / в посочения диапазон / dB	19- 48	20-50	23-50	32-52
Температурен диапазон на работа на системата при режим охлаждане (минимално допустим)	-10 до +43 C гр.	-10 до +43 C гр.	-10 до +43 C гр.	-10 до +43 C гр.
Температурен диапазон на работа на системата при режим отопление (минимално допустим)	-15 до +20 C гр.	-15 до +20 C гр.	-15 до +20 C гр.	-15 до +20 C гр.
Максимален тръбен път в метри (минимално допустим)	15	15	15	15
Максимална денивелация в метри (минимално допустима)	8	8	8	8

4. Климатичните системи трябва да ползват хладилен агент – R 410a или еквивалентен, отговарящ на изискванията на ЕС за екологична чистота и енергийна ефективност, както и да е разрешен за внос и да не подлежи на предстояща забрана.
5. Климатичните системи да притежават запаметяване на настройките при отпадане на напрежението и автоматичен рестарт при аварийно спиране и възстановяване на захранването в запаметеният режим на работа.
6. Климатичните системи трябва да са нови, неупотребявани, с година на производство не по назад от предходната година спрямо датата на която се обявява настоящата процедура.
7. Климатичните системи да са комплект с фабрично, безжично дистанционно управление,

8. Климатичните системи да са оборудвани с бактериално-почистващи филтри, тип „йонизатор“ или „плазмен“.
9. Гаранционния срок на климатичните системи да е минимум 36 месеца,
10. Доставката да се придрожава с декларация за съответствие, издадена в съответствие с нормативните уредби в Република България, приемо-предавателен протокол, гаранционна карта и сервизна книжка с инструкция за експлоатация на български език.
11. Климатичните системи трябва да се доставят в оригинална опаковка на производителя, на локациите посочени от Възложителя, изключвача повреда от механични удари или атмосферни условия, по време на транспорт или товаро-разтоварни работи и придрожена от съответните технически документи, преведени на български език. Същата следва да отговаря на приложимите европейски стандарти.
12. Дейности по монтажа на климатичната техника
 - Възложителят ще осигури достъп на Изпълнителя на поръчката на посочените адреси в Приложение 1, в съответствие с утвърдените вътрешни правила за достъп и престой, както и ще му съдейства по време на изпълнение на дейностите по монтаж на техниката
 - Всички действия на Изпълнителя по отношение на монтажните дейности трябва да бъдат съобразени с утвърдените вътрешни правила и инструкции, уреждащи безопасната техническа експлоатация на съответната техника.
 - Монтажът на климатичната техника следва да бъде съобразен с инструкциите за монтаж, предписани от съответните производители.
 - По време на монтажа да се съблюдава целостта и оформлението на фасадата на съответните сгради и да се извършва естетическо оформление на отворите във фасадите.
 - Вътрешната тръбна разводка да е обединена в пакет и положена в кабелен канал съвместно с кондензопровода, като заустването му се извърши на място, съгласувано с Възложителя.
 - Стойките за монтаж на климатиците да бъдат горещо поцинковани с дебелина на покритието не по малко от 70мкр./микрона/
13. При гаранционното обслужване на климатиците, срок за реакция при повреда да бъде в рамките на 48 часа след подадена заявка от Възложителя.
14. Всички технически изисквания се доказват с каталожни данни на производителя
15. Дължина на тръбния път на новите климатици до 3,5м. При дължина на тръбния път над 3,5метра разликата се заплаща допълнително.

**Списък на административни сгради и радио-релейни станции,
разположени на територията на "ЕВН България
Електроразпределение" ЕАД**

към процедура № 5-ЕР-17-СЕ-Д-3 с предмет: "Доставка и монтаж на инверторни климатици сплит система в административни сгради и радио-релейни станции, разположени на територията на „ЕВН България Електроразпределение“ ЕАД

№	Сгради	Административен адрес
	1. РЕГИОН ПЛОВДИВ	
	1. Административни сгради	
1	Административна сграда- Централа 1	гр.Пловдив ул. "Хр.Г.Данов" №37
2	Административна сграда- Централа 2	гр.Пловдив ул. "Хр.Г.Данов" №37
3	Административна сграда- Централа 3	гр.Пловдив бул."В.Левски" №236
4	Административна сграда- Автопарк	гр.Пловдив ул."Кукленско шосе" №5
5	Административна сграда- Архив	гр.Пловдив бул."В.Левски" №236
	2. Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Пловдив Север	гр.Пловдив ул. "6-ти септември" №84А
2	КЕЦ Пловдив Център	гр.Пловдив,ул."Павлиkenска" №13
3	КЕЦ Пловдив Юг	гр.Пловдив ул.Кичево №56 Б
4	КЕЦ Асеновград	гр. Асеновград ул."Цар Иван Асен II" №8
5	КЕЦ Стамбoliйски	гр.Стамбoliйски бул."Търговски" №5
6	КЕЦ Раковски	гр.Раковски, пл."България" №6
7	КЕЦ Калояново	с.Калояново ул."Васил Левски" №1
8	КЕЦ Карлово	гр.Карлово ул."Райно Попович" №9
	2. РЕГИОН ПАЗАРДЖИК	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Белово	гр.Белово бул."Освобождение" №40
2	КЕЦ Панагюрище	гр.Панагюрище ул."Асен Златарев" №5
3	КЕЦ Пазарджик	гр.Пазарджик бул."Гурко" №4
4	КЕЦ Велинград	гр.Велинград, ул."Лиляна Димитрова" №2

	3.РЕГИОН СМОЛЯН	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Смолян	гр.Смолян ул." Родопи " №4
2	КЕЦ Девин	гр.Девин ул." Малчика" №2А
3	КЕЦ Чепеларе	гр.Чепеларе ул."Андон Дечев" №13
4	КЕЦ Златоград	гр.Златоград ул." Хан Аспарух" №14
	4. РЕГИОН СТАРА ЗАГОРА	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Ст.Загора	гр.Ст.Загора, ул." Отец Паисий " №89
2	КЕЦ Загора	гр.Ст.Загора район Индустриски
3	КЕЦ Казанлък	гр.Казанлък ул." Александър Батенберг" №7
4	КЕЦ Нова Загора	гр.Нова Загора ул." Диньо Нойков " №24
5	КЕЦ Раднево	гр.Раднево ул."Крайречна" №3
6	ЦТО Ст.Загора	гр.Ст.Загора район Индустриски
	5. РЕГИОН ЯМБОЛ	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Ямбол	гр.Ямбол кв."Райна княгиня"
2	КЕЦ Елхово	гр.Елхово ул."Чаталджа" №2
	6. РЕГИОН СЛИВЕН	
	Административни сгради на КЕЦ	
	КЕЦ Сливен	гр.Сливен ул." Цар Симеон " №33
	7. РЕГИОН БУРГАС	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Бургас	гр.Бургас ул."Александровска" №1
2	КЕЦ Бургас Юг	гр.Бургас кв."Меден рудник" ВС"Капчето"
3	МТБ Бургас и ЦТО	гр.Бургас к-с "Славейков"
4	КЕЦ Приморско	гр.Приморско ул."Славянска" №1А
5	КЕЦ Поморие	гр.Поморие ул." Солна " №1

6	КЕЦ Карнобат	гр.Карнобат ул."Алекси Нейчев" №12
	8. РЕГИОН ХАСКОВО	
	1. Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Хасково	гр.Свиленград ул." З-ти март " №32
2	КЕЦ Димитровград	гр.Димитровград бул."България" №4Г
3	КЕЦ Свиленград	гр.Свиленград ул." З-ти март " №32
4	КЕЦ Харманли	гр.Харманли, ул."Никола Петков" №2
	9. РЕГИОН КЪРДЖАЛИ	
	Административни сгради на КЕЦ	
1	КЕЦ Кърджали	гр.Кърджали ул. "ген.Вл.Стойчев" №4
2	КЕЦ Крумовград	гр.Крумовград ул." Ахрида " №3
3	КЕЦ Момчилград	гр.Момчилград ул."Гюмюрджинска" №3
	Радио-релейни станции	
1	PPC Морулей	вр.Муралей с.Дълбоки Старозагорско
2	PPC Даладжа	в района на гр.Ардино
3	PPC Преспа	в района на гр.Лъки
4	PPC Пашалийце	с.Хвойна
5	PPC Китката	в района на гр.Чирпан
6	PPC Овчарово	в района на гр.Харманли
7	PPC Вълчаново	в района на гр.Средец
8	PPC Карнобат	в района на гр.Карнобат
9	PPC Орто	в района на КК Слънчев бряг
10	PPC Мундев връх	в района на Община Болярово

КЕЦ - Клиентски енергиен център

PPC - Радио-релейна станция

Общи условия на закупуване на дружествата от групата VN

Доколкото в договора не е посочено нещо друго, то валидни са следните общи условия на закупуване. Търговските условия или общите условия на Изпълнителя, освен в случай, че не са изрично одобрени от Възложителя, няма да се прилагат, дори и те да не са изрично отхвърлени от Възложителя.

12. Право на задържане в полза на Изпълнителя не се допуска освен ако не е изрично законово уредено. Възложителят има право да прихваща собствени вземания, както и вземания, които Изпълнителят дължи на предприятия от концерна на Възложителя, от вземания, които се дължат към Изпълнителя.

13. Изпълнителят се задължава да пази като поверителна цялата информация и предоставената му документация (образци, чертежи, скици, данни в електронен вид, изчисления и др.подобни), станала му известна във връзка с процедурата, да я съхранява по надлежен начин, да я използва единствено във връзка с изпълнението на договора и да не я прави достъпни за трети лица, дотогава докато тя не стане публично известна или достъпна. При приемане на доставката/услугата предоставените му от Възложителя документи следва да бъдат върнати обратно в оригинал без да се правят копия от тях. На Изпълнителя

може да се разреши само след изрично писмено съгласие от страна на Възложителя да публикува данни, свързани с проекта, или да назове името на Възложителя като негов клиент. В случай на неспазване на горе посочените задължения изпълнителят се задължава да заплати глоба в размер на 25 000 лева. Възложителят има право при неспазване на тези задължения да претендира и други обезщетения за вреди.

14. Изпълнителят гарантира, че доставките/услугите отговарят на съвременните технически постижения. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали щети, най-вече, но не единствено, свързани с IT- системи и/или данни на Възложителя, когато те не са на разположение, не са опазени в тайна или са изгубили целостта си.

15. Изпълнителят отговаря и гарантира, че чрез доставката/услугата няма да се нарушат правата на трети лица върху обекти на интелектуалната или индустриалната собственост. Възложителят не носи отговорност при възникнали евентуални претенции на трети лица в тази връзка и всички искове ще бъдат насочени към Изпълнителя.

16. Изпълнителят категорично се съгласява, че при изпълнение на този договор ще спазва Закона за защита на личните данни и подзаконовите нормативни актове и че всички данни, станали му известни във връзка с този договор, при необходимост могат да се предоставят на трети лица (като проектантски фирми, собственици на съоръжения, застрахователи и др. но не и на конкуренти) само при спазване на тези изисквания. Изпълнителят носи отговорност за това, че както неговите работници/служители така и всички онези, които предоставят услуги във връзка с изпълнението на договора, ще спазват разпоредбите на настоящите Общи условия на закупуване и законовите изисквания. Те трябва изрично да са информирани, че нарушаването на изискването за полагане на необходимата грижа и за пазене в тайна може да доведе до претенции за обезщетение както и подвеждане под административно-наказателна отговорност.

17. Възложителят, има право еднострочно да прекрати договора без предизвестие в случай, че срещу Изпълнителя е открито производство по обявяване в несъстоятелност, или е обявен в несъстоятелност, както и когато върху имуществото му е наложен запор или възбрана за погасяване на дълг. При оттеглянето си от договора Възложителят трябва да покрие разходите за извършените до момента доставки/услуги от Изпълнителя в случай, че Възложителят ще може да ги използва по предназначението им отбелязано в договора. В никакъв случай той не дължи като заплащане повече от това което е изпълнено.

18. Възложителят има право да прекърши договорното отношение с всичките права и задължения на друго предприятие от концерна EVN. Изпълнителят няма право, освен в случай на предварително писмено съгласие от Възложителя, да прекърши договора както цяло така и частично на трети лица и/или да ангажира подизпълнители.

19. Всички спорове възникнали във връзка с тълкуването и изпълнението на договора ще бъдат решавани от страните в добронамерен тон чрез преговори, консултации и взаимоизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за разрешение от компетентния Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя. В сила е материалното право на страната по съдебна регистрация на Възложителя, като се изключва прилагането на Конвенцията на ООН за договорите за международни продажби на стоки и нормите на международното частно право. Езикът на договора е официалният език на страната по съдебна регистрация на Възложителя.

20. Ако някои разпоредби от тези Общи условия на закупуване са, или станат изцяло или отчасти недействителни или неосъществими, то това няма да засегне валидността на останалите разпоредби. На мястото на недействителните или неосъществими разпоредби страните се споразумяват за уреждане на взаимоотношенията по такъв начин, който е възможно най-близък до онова, което страните, са целели чрез станалата недействителна или неосъществима разпоредба от склученото споразумение.

(Издание Юли 2014)

Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN

Изпълнителят декларира, че е запознат със съдържанието на по-долу посочените клаузи за социална отговорност, които са в сила също и за дружествата от групата EVN, и ще спазва същите при извършването на доставки/услуги. Възложителят е в правото си по всяко време да проверява спазването на това задължение. В случай на нарушение Възложителят има право да изиска предоговаряне с цел възстановяване на договорното състояние. Ако в рамките на един месец Изпълнителят не изпълни това изискване или ако установеният недостатък не бъде премахнат или отстранен в рамките на определения или двустранно между страните съгласуван срок, Възложителят е в правото си незабавно да прекрати договора. Същото важи и в случай, че Изпълнителят отказва или възпрепятства провеждането на такива проверки. Освен това Изпълнителят се задължава да обвърже с изпълнението на следните основни положения и принципи своите доставчици, както и подизпълнители.

- 1. Спазване на човешките права.** От нашите Изпълнители и техните подизпълнители се очаква те да признават Всеобщата Харта за правата на человека на ООН, както и да гарантират, че те по никакъв начин не са замесени в нарушения на човешките права.
- 2. Липса на детски и принудителен труд.** Нашите Изпълнители и техните подизпълнители при производството на продуктите си и при извършване на услугите си се задължават да не използват или допускат детски, принудителен или друг недоброволен труд съгл. Конвенциите на Международната Организация на Труда (ILO).
- 3. Липса на дискриминация или тормоз на работното място.** Към всеки сътрудник следва да бъде подхождано с респект и достойнство . Нито един сътрудник не трябва да бъде физически, психически, сексуално или словесно тормозен, дискриминиран или да бъде злоупотребявано с него поради неговата полова принадлежност, раса, религия, възраст, произход, увреждане, сексуална или политическа ориентация, мироглед.
- 4. Безопасни и здравословни условия на труд на работното място.** Трябва да се гарантира, че нашите Изпълнители и техните подизпълнители гарантират на сътрудниците си безопасни и здравословни условия на труд, като спазват прилаганите за това закони и правилници. Трябва да се предостави свободен достъп до питейна вода, санитарни помещения, съответната пожарна защита, осветление, вентилация и ако е необходимо - подходящите лични предпазни средства. Сътрудниците се обучават да използват коректно личните предпазни средства и да познават общите разпоредби за сигурност.
- 5. Трудово- и социално правни разпоредби.** При изпълнение на поръчки нашите Изпълнители и техните подизпълнители са задължени да спазват валидните за съответната страна на изпълнение трудово- и социално правни разпоредби.
- 6. Прозрачност на работното време и възнаграждението.** Работното време трябва да бъде в съответствие с приложимите закони. Сътрудниците на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат трудови договори, в които да е фиксирано работното време и възнаграждението.
- 7. Защита на околната среда.** Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители в рамките на тяхната предприемаческа дейност да спазват приложимите закони, подзаконови нормативни актове и правилници за опазване на околната среда и при предоставяне на услуги/ доставки съответно да преценяват икономическите, екологичните и социалните аспекти и по този начин да вземат предвид принципите на устойчивото развитие.
- 8. Намаляване на използването на ресурси, отделяне на отпадъци и емисии.** Постоянното подобряване на ефективното използване на ресурсите е важна съставна част на управлението и фирмено ръководство. Нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да минимизират отделянето на отпадъци от всякакъв вид, както и отделяне на всички емисии във въздуха, водата или почвата.
- 9. Високи етични стандарти.** Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители да демонстрират високи стандарти на фирмена етика, да спазват съответните национални закони (особено трудовоправните и картелните разпоредби, както и разпоредбите за защита на конкуренцията и правата на потребителите) и по никакъв начин да не се въвличат или да участват в корупционни схеми, лъжа или изнудване.
- 10. Прозрачни бизнес отношения.** Нашите Изпълнители и техните подизпълнители не трябва нито да предлагат нито да изискват, нито да гарантират, нито да приемат подаръци, плащания или други предимства от подобен род или облаги, които може да са предназначени да подтикнат дадено лице да наруши задълженията си.
- 11. Право за провеждане на събрания и стачки.** Работниците и служителите на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат възможност в рамките на законовите разпоредби на страната, в която те работят, да участват в събрания и стачки, без да се страхуват от последствия

(Издание Януари 2011))

копие от съответната Заявка за доставка се изпращат на вниманието на лицата за контакт на Възложителя, посочени в договора.

- 6.5. Страните се съгласяват, че не се допуска в една и съща фактура да се фактуират доставки по различни договори, както и доставки по различни заявки към един и същ договор.
- 6.6. В случай че договорът или част от него има за свой предмет извършване на услуга от Изпълнителя към Възложителя, и Изпълнителят е чуждестранно лице, за целите на избягване на двойно данъчно облагане чрез прилагане на международните Спогодби за избягване на двойно данъчно облагане /"СИДДО"/, за всяка календарна година поотделно Изпълнителят предоставя на Възложителя "Декларация за притежател на дохода" и " Сертификат за местно лице", които следва да бъдат представени до датата на издаване на първа фактура по договора и изпратени на имейл, както и в оригинал до лицата за контакт на Възложителя, представители на отдел „Снабдяване“, посочени на първата страница в договора. В случай че не бъдат представени горепосочените документи, Възложителят удържа при плащането на фактурите данък при източника съгласно приложимото българско законодателство, когато услугите са в обхвата на този данък.

7. Отговорност

- 7.1. Изпълнителят отговаря за точното изпълнение на възложената поръчка.
- 7.2. Изпълнителят носи отговорност за всички действия, бездействия, неизпълнение или небрежност от страна на негов представител и/ или персонал, както и на негови подизпълнители, в случай че има такива.
- 7.3. Изпълнителят отговаря за всички вреди, причинени на Възложителя и/или трети лица при или по повод изпълнение на договора.
- 7.4. В случай че, при изпълнение на договора настъпи застрахователно събитие, покрито от някой от застрахователните договори на Възложителя, Изпълнителят е длъжен да изпълнява стриктно инструкциите за действие, дадени от Възложителя. В случай, че за настъпило застрахователно събитие не бъде изплатено застрахователно обезщетение поради неправилно предприемане на действия от страна на Изпълнителя, последният отговаря пред Възложителя за пълния размер на претърпените в резултат на застрахователното събитие щети.

8. Права и задължения на Възложителя

- 8.1. Възложителят има право:
- 8.1.1. Във всеки момент от срока на действие на договора да извърши проверки относно качеството на доставката, без с това да пречи на самостоятелността на Изпълнителя.
- 8.1.2. Писмено и мотивирано да поисква от Изпълнителя да бъде отстранен някой от подизпълнителите, тъй като последният се смята за неподходящ или не отговаря на изискванията на Възложителя
- 8.2. Възложителят е длъжен
- 8.2.1. Да организира допускането на Изпълнителя до мястото на изпълнение на доставката.
- 8.2.2. Да заплаща приетите доставки в предвидените срокове.
- 8.2.3. Да оформя предвидените в договора документи във връзка с неговото изпълнение.
- 8.3. Приемането на доставка от страна на Възложителя не представлява отказ от право, възникнало в съответствие с договора, и не освобождава Изпълнителя от задълженията и отговорността му, свързани с неточното изпълнение на задълженията му по договора.

9. Права и задължения на Изпълнителя

- 9.1. Изпълнителят има право:
- 9.1.1. Да бъде допуснат до мястото на изпълнение на доставката.
- 9.1.2. Да получи дължимите плащания в предвидените за това срокове.
- 9.2. Изпълнителят е длъжен:
- 9.2.1. Да извърши доставката съгласно условията на договора и в съответствие с изискванията на Възложителя.
- 9.2.2. Да извърши всички действия, свързани с изпълнението на договора, с грижата на добър търговец, в съответствие с приложимото законодателство и изцяло в интерес на Възложителя, както и съобразно стандартите, определени от Възложителя и от приложимото право.
- 9.2.3. В цялата си дейност по договора да спазва всички установени правила в областта на здравословни и безопасни условия на труда, опазване на околната среда, качество на доставката и другите приложими за дейностите по договора нормативи.
- 9.2.4. Изпълнителят, включително неговият персонал и подизпълнители, се задължават да се въздържат от всякакви действия, които могат да имат отрицателен ефект върху икономическите и правните интереси на Възложителя или върху неговата репутация и добро име.
- 9.2.5. Да опазва цялото имущество на Възложителя, до което има достъп във връзка с изпълнението на доставката.
- 9.2.6. Да информира Възложителя незабавно в писмена форма за възникнали щети или повреди в съоръжения, инсталации, оборудване или друго имущество – собственост на Възложителя, при изпълнение на доставката, както и за непосредствено свързаните с това опасности.
- 9.2.7. Да уведомява писмено Възложителя, когато съществува опасност от забава при изпълнението на доставката.

