



О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

УТВЪРДИЛ:

. 37

ИЛИЙЧО ЛАЧОВСКИ,
кмет на община Кнежа

Техническа спецификация

за възлагане на обществена поръчка

на стойност по чл. 20, ал. 3 от Закона за обществените поръчки с предмет:
„Извършване на строително-монтажни/ремонтни работи (СМР/СРР) на обект:
Мерки за енергийна ефективност в сградата на ДГ „Детска планета“, находящ
се на ул. „Христо Ботев“ №10, УПИ I-155, кв. 31 по РП на с. Бреница, Община
Кнежа“

гр.Кнежа, 2020 г.





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

I.1. Общи положения.

Предмет на настоящата обществена поръчка е извършване на строително-монтажни/ремонтни работи (СМР/СРР) на обект: **Мерки за енергийна ефективност в сградата на ДГ „Детска планета“**, находящ се на ул. „Христо Ботев“ №10, УПИ I-155, кв. 31 по РП на с. Бреница, Община Кнежа, по проект, одобрен с решение №1/ 04.02.2020 г. на Управителния съвет на Проект „Красива България“ при Министерството на труда и социалната политика (МТСП) за финансиране по мярка М02 „Подобряване на социалната инфраструктура“ от проекта.

СМР/СРР попадат в обхвата на чл. 151 от Закона за устройство на територията (ЗУТ) и в тази връзка не е необходимо издаване на разрешение за строеж.

ЗАБЕЛЕЖКА: Всяко посочване на сертификат, стандарт, конкретен модел, източник или специфичен процес, патент, тип или конкретен произход или производство в настоящата техническа спецификация и останалите документи и информация, свързани с подготовката на офертите и с изпълнението на поръчката, да се чете „или еквивалент“.

Място на изпълнение: ДГ „Детска планета“, находящ се на ул. „Христо Ботев“ №10, УПИ I-155, кв. 31 по РП на с. Бреница, Община Кнежа.

Срок за изпълнение на договора за обществена поръчка.

Срокът за изпълнение на СМР/СРР започва да тече от датата на откриване на строителната площадка, но не по-късно от 7 дни след датата на подписване на договора.

Срокът за изпълнение на всички дейности по проекта е 4 (четири) календарни месеца.

Кратка информация за сградата.

Сградата на Детска градина „Детска планета“, с. Бреница, Община Кнежа е построена през 1973 г. с предназначение за детско заведение за целодневна грижа за деца от 1 до 6 години, чиято функция изпълнява до момента.

Сградата е монолитна двуетажна с полувкопан сутерен. Носещата конструкция е изградена от стоманобетонни колони, греди и плочи. Зидовете са тухлени с дебелина 30 см. Покривът е бил плосък топъл, изграден от стоманобетонни панели, циментова замазка и битумна хидроизолация, на по-късен етап е изградена дървена покривна конструкция покрита с вълнообразни битумни листове с малки наклони на скатовете. Отводняването е изпълнено външно с улуци и водосточни тръби.





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

Детското заведение е без топлоизолации по външните стени и покривната плоча. Дограмата в по-голяма част е подменена с нова PVC и AL за входните врати, само в северния корпус и на част от сутерена дограмата е дървена.

Изработен е проект по части „Архитектура“, „Електрическа“, „Енергийна ефективност“.

Прогнозната стойност на поръчката съгласно изготвена съвместно изготвена от МТСП и община Кнежа експертна оценка е 203 597,42 (двеста и три хиляди петстотин деветдесет и седем лева и четиридесет и две стотинки) лева без включен ДДС, в т.ч. 10% непредвидени (допълнително възникнали) количества и нови видове работи, които не изискват допълнителни проектни решения.

Важно! Ценовото предложение на участник не следва да надвишава посочената прогнозна стойност на поръчката 203 597,42 (двеста и три хиляди петстотин деветдесет и седем лева и четиридесет и две стотинки) лева без включен ДДС, в т.ч. 10% непредвидени (допълнително възникнали) количества и нови видове работи, които не изискват допълнителни проектни решения. От участие в процедурата се отстранява участник, ако е предложил цена за изпълнение на поръчката по- висока от общата прогнозната стойност на поръчката.

Възложителят финансира дейностите със средства предоставени по Проект „Красива България“, съгласно споразумение № РД09-33/ 12.02.2020 г., сключено между община Кнежа и МТСП по мярка М02 „Подобряване на социалната инфраструктура“ и със собствени бюджетни средства.

1.2. Изпълнение на СМР/СРР.

Изпълнението на проекта ще осигури по-добри условия за протичане на възпитателния процес, ще бъдат изпълнени условията за добра, здравословна и естетическа среда в детската градина, където в момента материално-техническата база и състоянието на сградата не е на нужното ниво.

Изпълнението на СМР/СРР за въвеждане на мерки за енергийна ефективност в сградата на ДГ „Детска планета“, с. Бреница, се извършва в съответствие с изготвения проект по части „Архитектура“, „Електрическа“ и „Енергийна ефективност“, които са неразделна част от настоящата техническа спецификация.

Изпълнението на СМР/СРР включва следните дейности: предвижда цялостно саниране на сградата, като се подмени останалата стара дървена дограма с нова от PVC профили със стъклопакет. Всички стари вътрешни дървени врати и прозорци в помещенията на северното тяло от сградата ще се подменят с нови алуминиеви с термо панел и остъкление.





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

По всички фасади, ще се положи топлоизолация от 10 см, като около прозорците ще се обърне с топлоизолация с дебелина 2 см. Върху изолациите ще се положи мрежа и шпакловка с лепило. По фасадите ще се изпълнят негорими ивици от минерална вата.

Накрая, фасадите ще бъдат завършени с цветна силиконова драскана мазилка, а цокъла ще е с мозаечна мазилка.

Външните стени на сутерена ще се изолират с топлоизолация от 10 см. Тъй като достъпа до подпокривното пространство е неосъществим, изолирането на студения покрив ще се осъществи отдолу. По тавана на последния етаж ще се положи топлоизолация от минерална вата с дебелина 12 см. След полагането на топлоизолацията се предвижда изграждане на окачен таван във всички помещения на последният етаж.

Покривното покритие на северното тяло от сградата ще бъде подменено с ново.

Старите напукани и криви битумни листи ще се демонтират. Ще се извърши подмяна на корозиралите дървени греди по покривната конструкция, след което ще се положи ново покритие от LT поцинкована ламарина с ПВЦ покритие. Дървената ламперия по стрехите, челните дъски, улуците и водосточните тръби ще се подменят с нови.

За южното крило и топлата връзка се предвижда подмяна само на водосточните тръби. Всички улуци са във видимо добро състояние.

Проектът предвижда възстановяване на строителни елементи, части от екстериора и интериора на сградата, които ще бъдат засегнати или ще им бъде нарушено предназначението.

Съпътстващите строителни дейности свързани с подмяната на дограмата и полагането на топлоизолацията включват кърпеж на рамките на прозорците и вратите, монтаж на ръбохранители тристранно отвътре и отвън по рамките им, шпакловка, на всички прозорци, латексово боядисване.

Предвижда се монтиране на нови осветителни тела с енергиен клас А. На първия и втория етаж ще се монтира изцяло нова осветителна инсталация от LED осветителни тела. Като на втория ще бъде вградена в окаченият таван. Новото осветление ще е енергоспестяващо и ще отговаря на светлотехническите норми спрямо функцията на помещенията.





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

При изпълнение на поръчката трябва да се извършат следните дейности:

№	ВИД РАБОТА	Единица мярка	Количество
1	2	3	4
	ЧАСТ "АРХИТЕКТУРА"		
	ВЪНШЕН РЕМОНТ		
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ		
1	ДОСТАВКА, МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ НА ФАСАДНО ТРЪБНО СКЕЛЕ С Н=или<30М	м2	1 651.58
2	ДЕМОНТИРАНЕ НА ПРОЗОРЦИ ОТ ЗИД - ВСИЧКИ ВИДОВЕ	бр.	50.00
3	ОЧУКВАНЕ НА ВАРОЦИМЕНТОВА МАЗИЛКА ПО СТЕНИ	м2	34.00
4	ОЧУКВАНЕ НА МОЗАЙКА ПО ЦОКЪЛ ДО 4СМ ДЕБЕЛИНА	м2	0.50
5	ДЕМОНТАЖ НА ПОДПРОЗОРЕЧНИ ПЕРВАЗИ	бр.	91.00
6	ДЕМОНТАЖ НА КЛИМАТИЦИ	бр.	4.00
7	ДЕМОНТАЖ НА ПРОЖЕКТОРИ И КАМЕРИ ЗА ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ ПО ФАСАДИ	бр.	8.00
8	ДЕМОНТАЖ НА АРМИРАНИ СЪГЛА ПО ПАРАПЕТИ	м2	76.26
9	ДЕМОНТАЖ НА МЕТАЛНИ РЕШЕТКИ ПО ОТВОРИ	бр.	27.00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ		
10	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ВАРОЦИМЕНТНА ИЗРАВНИТЕЛНА МАЗИЛКА С ДЕБ. ДО 10 ММ С ГОТОВА СМЕС, ПРИ РЕМОНТИ	м2	221.87
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА 5 КАМЕРНА PVC ДОГРАМА С ДВОЕН СЪГЛОПАКЕТ, КА СЪГЛО, БЯЛА (СЪГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИЯТА)	м2	116.63
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛЗЦИЯ НА ВЪНШНИ СТЕНИ С ПЕНОПОЛИСТЕРОЛ EPS 100 ММ С PVC МРЕЖА, ДЮБЕЛИ И ШПАКЛОВКА	м2	795.55
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ С XPS 100 ММ С PVC МРЕЖА И ШПАКЛОВКА ПО ЦОКЪЛА НА СГРАДА, ДЮБЕЛИ И ШПАКЛОВКА	м2	136.62





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

14	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ОТ НЕГОРИМИ ИВИЦИ ОТ МИНЕРАЛНА ВАТА С КЛАС НА РЕАКЦИЯ НА ОГЪН A2 С ДЕБ. 10 СМ. ПО ФАСАДИ, ЛЕПЕН, ВКЛ. МРЕЖА, ДЮБЛИ, ШПАКЛОВКА, ЗА СТЕНИ И ЦОКЪЛ ПРИ ОСНОВИ	м2	8.05
15	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛЦИЯ ПО СТРАНИЦИ С ПЕНОПОЛИСТЕРОЛ XPS 20 ММ С PVC МРЕЖА, ДЮБЕЛИ И ШПАКЛОВКА	м	954.90
16	ОБРЪЩАНЕ ОКОЛО ДОГРАМА СЪС СИЛИКОНОВА МАЗИЛКА	м2	229.26
17	ОБРЪЩАНЕ ОКОЛО ДОГРАМА С МОЗАЕЧНА МАЗИЛКА - ЦОКЪЛ	м2	66.75
18	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РЪБОХРАНИТЕЛИ ПО ВЪНШНИ РЪБОВЕ ПО ФАСАДИТЕ	м	861.46
19	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВОДООТКАПВАЩ ПРОФИЛ	м	392.70
20	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ГРУНД ЗА СИЛИКОНОВА МАЗИЛКА	м2	1 201.68
21	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА СИЛИКОНОВА МАЗИЛКА ДРАСКАНА ПО ФАСАДИ И СТРЕХИ - ЦВЕТОВЕ ПО RAL И ДИЗАЙН, СЪГЛ. ПРОЕКТА	м2	972.42
22	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ГРУНД ЗА МОЗАЕЧНА МАЗИЛКА ПО ЦОКЪЛ И КОЛОНИ	м2	251.17
23	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА МОЗАЕЧНА МАЗИЛКА ПО ЦОКЪЛ И КОЛОНИ	м2	184.42
24	МОНТАЖ НА КЛИМАТИЦИ (СЪЩЕСТВУВАЩИ ОТ ПОЗ. 6)	бр.	4.00
25	МОНТАЖ НА ПРОЖЕКТОРИ И КАМЕРИ ЗА ВИДЕО НАБЛЮДЕНИЕ ПО ФАСАДИ (СЪЩЕСТВУВАЩИ, ОТ ПОЗ.7)	бр.	8.00
26	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АРМИРАНИ СЪБКЛА ПО ПАРАПЕТИ НА ТЕРАСИ	м2	76.26
27	БОЯДИСВАНЕ С АЛКИДНА БОЯ НА ПАРАПЕТИ НА ТЕРАСИ	м	127.10
28	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА БЕТОНКОНТАКТ - ВЪНШНО	м2	244.07
29	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА МРАЗООУСТОЙЧИВ ГРАНИТОГРЕС ПО ТЕРАСА НА ВТОРИ ЕТАЖ - ВЪНШНО	м2	32.66





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

30	НАТОВАРВАНЕ, ПОЧИСТВАНЕ И ИЗВОЗВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ, СТАРА ДОГРАМА, ВРАТИ, НЕНУЖЕН ИНВЕНТАР И СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И ДРУГИ СВЪРЗАНИ С ДЕМОНТАЖА НА РАЗТОЯНИЕ 10 КМ.	м3	30.00
	ВЪТРЕШНИ РЕМОНТИ		
	МОНТАЖНИ РАБОТИ		
31	ОБРЪЩАНЕ ПО РАМКИ ОКОЛО ВРАТИ И ПРОЗОРЦИ С ГИПСОКАРТОН НА ЛЕПЕНЕ - ВЪТРЕШНО	м2	45.33
32	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ГИПСОВА ШПАКЛОВКА ОКОЛО ВРАТИ И ПРОЗОРЦИ >20CM И F>10M2 - ВЪТРЕШНО	м2	45.33
33	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ЛАТЕКС ЗА БОЯДИСВАНЕ НА РАМКИ ОКОЛО ПРОЗОРЦИ - РЦ - ВЪТРЕШНО	м2	196.43
34	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТЪЛЗОЗАЩИТЕН ПРОФИЛ AL ЗА ОФОРМЯНЕ НА ПРОЗОРЦИ И ВРАТИ	м	302.20
	ПОКРИВНИ		
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ		
35	ДЕМОНТАЖ НА УЛУЦИ И ВОДОСТОЧНИ ТРЪБИ	м	182.65
36	ДЕМОНТАЖ НА ПОКРИВНО ПОКРИТИЕ - ВЪЛНООБРАЗНИ БИТУМНИ ЛИСТИ (СЪЩЕСТВУВАЩА)	м2	253.44
37	ДЕМОНТАЖ НА КОМПРОМЕТИРАНИ ДЪРВЕНИ ЕЛЕМЕНТИ ОТ ПОКРИВНА КОНСТРУКЦИЯ	м3	2.00
38	ДЕМОНТАЖ НА ДЪСЧЕН СЪЧАК ПО СТРЕХИ	м2	50.55
39	ДЕМОНТАЖ НА ЧЕЛНИ ДЪСКИ	м2	14.04
	МОНТАЖНИ РАБОТИ		
40	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ИГЛОЛИСТЕН ДЪРВЕН МАТЕРИАЛ ЗА РЕМОТ НА ПОКРИВНА КОНСТРУКЦИЯ	м3	2.00
41	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОКРИВНО ПОКРИТИЕ - LT ПОДЦИНКОВАНА ЛАМАРИНА С ПВЦ ПОКРИТИЕ	м2	253.44
42	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА БЕЗШЕВНИ УЛУЦИ ОТ ПОЦИНКОВАНА ЛАМАРИНА С ПВЦ ПОКРИТИЕ	м	70.20
43	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВОДОСТОЧНИ ТРЪБИ ОТ ПОЦИНКОВАНА ЛАМАРИНА С ПВЦ ПОКРИТИЕ	м	112.45
44	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ОБШИВКА ОТ ПОЦИНКОВАНА ЛАМАРИНА ПО БИЛО И СКАТОВЕ НА ПОКРИВА	м	50.90





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

45	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ОБЩИВКА ОТ ПОЦИНКОВАНА ЛАМАРИНА ОКОЛО КОМИНИ	м	4.60
46	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА МИНЕРАЛНА ВАТА - 120 ММ. ПО ТАВАН НА ВТОРИ ЕТАЖ С ДЮБЕЛИРАНЕ	м2	560.81
47	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ОКАЧЕН РАСТЕРЕН ТАВАН НА ВТОРИ ЕТАЖ МОДУЛ 600/600	м2	560.81
48	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ДЪРВЕНА ЛАМПЕРИЯ ПО СТРЕХИ	м2	50.55
49	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЧЕЛНИ ДЪСКИ	м2	14.04
50	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ЦВЕТЕН ЛАК ПО СТРЕХИ С ДЪРВЕНА ЛАМПЕРИЯ И ЧЕЛНИ ДЪСКИ	м2	64.59
	ЧАСТ "ЕЛЕКТРО"		
	Демонтаж		
51	ДЕМОНТАЖ НА АПЛИЦИ, ПЛАФОНИЕРИ, ПЕНДЕЛИ	бр.	57.00
52	ДЕМОНТАЖ НА ЛУМИНЕСЦЕНТНИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА	бр.	33.00
53	ДЕМОНТАЖ НА КЛЮЧОВЕ	бр.	48.00
	Осветителна инсталация		
54	СВЪРЗВАНЕ НА ПРОВОДНИК КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ ДО 2,5 КВ.ММ	бр.	4.00
55	ЛАМПЕН ИЗЛАЗ С ПРОВОДНИК СВТ ДО 6 М. В ТРЪБИ	бр.	7.00
56	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЕДНОПОЛЛОСЕН АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ, 10А	бр.	1.00
57	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СВЕТОДИОДНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО размер 600/600 ЗА ВГРАЖДАНЕ В ОКАЧЕН ТАВАН, IP-21, 43W, ЕПРА, Ф=3871LM, ТЦ=4000К, RA>80, КОРПУС:АЛУМИНИЙ, ПРАХОВО БОЯДИСАН В БЯЛО; РАЗСЕЙВАТЕЛ-ОПАЛОВ ABS .	бр.	81.00
58	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СВЕТОДИОДНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО размер 600/600 ЗА ВГРАЖДАНЕ В ОКАЧЕН ТАВАН, IP-44, 43W, ЕПРА, Ф=3871LM, ТЦ=4000К, RA>80, КОРПУС:АЛУМИНИЙ, ПРАХОВО БОЯДИСАН В БЯЛО; РАЗСЕЙВАТЕЛ-ОПАЛОВ ABS .	бр.	9.00
59	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СВЕТОДИОДНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО размер 1200/150 ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ, IP-21, 65W, ЕПРА, Ф=6600 LM, ТЦ=4000К, RA>80, КОРПУС:СТОМАНЕНА ЛАМАРИНА, ПРАХОВО БОЯДИСАНА В БЯЛО; РАЗСЕЙВАТЕЛ-ОПАЛОВ ПОЛИКАРБОНАТ .	бр.	14.00





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

60	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СВЕТОДИОДНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО размер 200/200 ЗА ВГРАЖДАНЕ В ОКАЧЕН ТАВАН, IP-21, 12W, ЕПРА, Ф=1080М, ТЦ=4000К, RA>80, КОРПУС:СТОМАНЕНА ЛАМАРИНА, ПРАХОВО БОЯДИСАНА В БЯЛО; РАЗСЕЙВАТЕЛ-ОПАЛОВ ПОЛИКАРБОНАТ .	бр.	1.00
61	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СВЕТОДИОДНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО - АПЛИК, IP-21, 12W	бр.	2.00
62	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПЛАФОНИЕРА 18W, IP-21	бр.	4.00
63	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КЛЮЧ	бр.	47.00
64	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КОНЗОЛА	бр.	417.00
65	ДОСТАВКА И ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ СВТ 2 X 1,5 MM2	м.	82.00
66	ДОСТАВКА И ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ СВТ 3 X 1,5 MM2	м.	12.00
67	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РУСТР.Ф20ММ	м.	94.00
68	НАПРАВА УЛЕЙ В ТУХЛЕН ЗИД	м.	10.00
69	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КЛЕМНА КУТИЯ / ВЛАГОЗАЩИТЕН КОНЕКТОР/, 10А, IP-44, 230V AC, 50-60HZ	бр.	79.00
70	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РАЗКЛОНИТЕЛНА КУТИЯ ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ /НАД ОКАЧЕН ТАВАН	бр.	10.00
	Мълниезащитна инсталация		
71	СВЪРЗВАНЕ НА СЪЩ.МЪЛНИЕОТВОД КЪМ LT ЛАМАРИНА	бр.	4.00

При изпълнението и отчитането на СМР/СРР задължително се използват утвърдените за 2020 г. образци (актове, протоколи и др.) на документи на Проект „Красива България“, представляващи приложение към Ръководството за дейността, организацията и управлението на Проект „Красива България“ за 2020 г. (РДОУПКБ – 2020), публикувани на интернет страницата на проекта <https://www.mlsp.government.bg/index.php?section=POLICIESI&lang=&l=816> (Приложения 2020, папка „Документи СМР“), без да извършват промени в тях.

Изпълнението на СМР/СРР се осъществява при спазване на строителните правила и нормативи, техническите, технологичните, санитарно-хигиенните, екологичните и противопожарните изисквания, както и съгласно проектната документация, която е неразделна част от настоящата спецификация.

Участниците в строителството и взаимоотношенията между тях по проекта са определени от изискванията на част трета „Строителство“, глава девета „Начало на





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

строителството и взаимоотношения в строителния процес“, раздел втори „Участници в строителството и взаимоотношенията между тях“ от ЗУТ. Строителят изпълнява СМР/СРР за въвеждане на мерки за енергийна ефективност на сградата в съответствие със съставената проектна документация, условията на договора и изискванията на чл. 163 и чл. 163а от ЗУТ.

Задълженията на участниците в строителството по настоящата поръчка са подробно регламентирани в проекта на договора, приложен към документите за възлагане на поръчката.

Обстоятелствата, свързани със започване, изпълнение и приемане на обекта ще се удостоверяват със съставяне и подписване от участниците на съответните образци (актове, протоколи и др.) на документи на Проект „Красива България“, представляващи приложение към Ръководството за дейността, организацията и управлението на Проект „Красива България“ за 2020 г. (РДОУПКБ – 2020), публикувани на интернет страницата на проекта <https://www.mlsp.government.bg/index.php?section=POLICIES&lang=&l=816> (Приложения 2020, папка „Документи СМР“), без да извършват промени в тях.

Техническото изпълнение на строителството трябва да бъде реализирано в съответствие с изискванията на българската нормативна уредба, техническите спецификации на вложените в строежа строителни продукти, материали и оборудване, и добрите строителни практики в България и в Европа.

1.3. Общи изисквания към строежите и изисквания към строителните продукти и материали за трайно влагане в строежите, обекти по проекта:

Съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, изисквания към строежите, които могат да повлияят върху техническите характеристики на строителните продукти, са:

1. механично съпротивление и устойчивост (носимоспособност);
2. безопасност при пожар;
3. хигиена, опазване на здравето и на околната среда;
4. безопасна експлоатация;
5. защита от шум;
6. икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност).

С отчитане на горните нормативни изисквания, всички строителни продукти и материали, които се влагат при изпълнението на СМР в сградите по проекта, трябва да имат оценено съответствие съгласно горепосочената наредба.

Строежът трябва да бъде изпълнен по такъв начин, че да не представлява заплаха за хигиената или здравето на обитателите или на съседите и за опазването на околната среда при:

- отделяне на отровни газове;





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007

E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

- наличие на опасни частици или газове във въздуха;
- излъчване на опасна радиация;
- замърсяване или отравяне на водата или почвата;
- неправилно отвеждане на отпадъчни води, дим, твърди или течни отпадъци;
- наличие на влага в части от строежа или по повърхности във вътрешността на строежа.

Националното законодателство в областта на енергийната ефективност в сградния сектор включва: ЗЕЕ, ЗУТ, ЗЕ, ЗЕВИ, ЗТИП, Закона за националната стандартизация и др. Законите и подзаконовите нормативни актове постоянно се хармонизират с правото на Европейския съюз.

Основните подзаконовите нормативни актове, които определят техническото равнище на енергопотребление в сградите и създават правната и техническата основа за изискванията за енергийна ефективност, са както следва:

На основание на ЗУТ:

- Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради (Загл. изм. - ДВ, бр. 85 от 2009 г., бр. 27 от 2015 г., в сила от 15.07.2015 г.);
- Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите;

На основание на ЗЕЕ:

- Наредба № Е-РД-04-1 от 22.01.2016 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради;
- Наредба № Е-РД-04-2 от 22.01.2016 г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сградите;
- Наредба № РД-16-932 от 23.10.2009 г. за условията и реда за извършване на проверка за енергийна ефективност на водогрейните котли и на климатичните инсталации по чл. 27, ал. 1 и чл. 28, ал. 1 от Закона за енергийната ефективност и за създаване, поддържане и ползване на базата данни за тях;

На основание на ЗТИП:

- Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.

I.4. Изисквания към материалите, влагани в строителството.

За основните видове материали и изделия, които ще бъдат вложени при изпълнението на поръчката, да се посочи производител (търговска марка) и стандарт/качество (ако е приложимо). За СМР с предложени гаранционни срокове над минимално изискуемите, съгласно Наредба №2/2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, да се представят декларации за експлоатационни показатели или декларации за





О Б Щ И Н А К Н Е Ж А

5835 гр. Кнежа ул. "М. Боев" 69 тел. 09132/7136 факс: 09132/7007
E-mail: obstina_kneja@abv.bg, www.kneja.acstre.com

характеристиките на строителните продукти, съгласно Наредба №РД-02-20-1/05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България.

На строежа следва да бъдат доставени само строителни продукти, които притежават подходящи характеристики за вграждане, монтиране, поставяне или инсталиране в сградите и само такива, които са заложи в проектите на сградите със съответните им технически характеристики, съответстващи на техническите правила, норми и нормативи, определени със съответните нормативни актове за проектиране и строителство.

Доставката на всички продукти, материали и оборудване, необходими за изпълнение на строителните и монтажните работи е задължение на изпълнителя.

В строежите трябва да бъдат вложени материали, определени в проектите, отговарящи на изискванията в българските и/или европейските стандарти.

I.5. Проектна документация- на електронен носител

Неразделна част от тази спецификация са следните документи, приложени на електронен носител:

- проект за заснемане на обект във фаза „Технически инвестиционен проект“ по части „Архитектура“, „Електрическа“ и „Енергийна ефективност“.

Изготвил:

инж. Сашо Ангеловски

гл. експерт „Устройство на територията“ в община Кнежа

. 37

