



ОБЩИНА ПЛОВДИВ

ПУБЛИЧНА ПОКАНА

ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**„ИЗГРАЖДАНЕ НА СИСТЕМА ПРОТИВ НАТРУПВАНЕ НА ЛЕД И СНЯГ
НА ПОКРИВА НА МНОГОФУНКЦИОНАЛНА СПОРТНА ЗАЛА В ГР.
ПЛОВДИВ”**

Изготвил:

Аделина Хасова – главен експерт в дирекция „Обществени поръчки”, Община Пловдив



СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКУМЕНТАЦИЯТА:

ЧАСТ I – ПУБЛИЧНА ПОКАНА

ЧАСТ II – ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1 – ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Приложение №1a – МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Приложение №2 – ПРОЕКТ НА ДОГОВОР

Приложение №3 – ПРЕДСТАВЯНЕ НА ОФЕРТА (образец)

Приложение №4 – ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ (образец)

Приложение №5 – ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ (образец)

Приложение №5a – КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА (образец)

ЧАСТ III – ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО (приложен към преписката на обществената поръчка като отделен архивен файл)

Документът е публикуван в АОП под уникален номер 9049192



1000 , . 4
: 940 7078
e-mail: rop@aop.bg , e-rop@aop.bg
: <http://www.aop.bg>

: 00267
: 15 46 17/12/2015
:

I.1)	
. 1	
	4000
/	032 656752
(- .)	
E-mail zop.pd@abv.bg	032 660571
/ ()	
: http://www.plovdiv.bg/	
(,):	
http://op.plovdiv.bg/?q=page&idd=index&porachkaid=20151216jEzJ2468931	

I

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
(CPV)		
. . ()		
.	45261100	
.	45315100	

II

K	()	
	() ,	
	,	
	,	
303/25.11.2015 . ,		
	()	
.		
-	5	.
122500,00 .	,	147000,00 .
,	,	.
() : 147000	: BGN	

1	V-524.617	- , .	NUTS: BG421
---	-----------	-------	----------------

(1) ,	
	303/25.11.2015 . ,		.
	,	,	.
	-	2	.
	. 32, . 1	. 2	-
,	,	,	,
,	,	,	,
		(, .)	
		,	
/	,	,	(
) ,	,	
/	.	,	
/	,	,	
			V-

2. " " - ; 3. / -
3. , (-
), ,
4. ; - ,
- , ;
5. , V - ()
(), ,
, .
6. " " , 4. / ,
- " ,
7. " " , 5. 5
, -
/ / , (/ / - ,
/) .
, . 4000, . " " 1.
, . 68,
. 3 , 04.01.2015 . 10:00
" 1, . 3, ' . 36. 4000, . "
- 1 - ;
- 1 - ;
- 2 - ;
- 3 - () ;
- 4 - () ;
- 5 - () ;
- 5 - () ;
-
303/25.11.2015 . ,
;

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”

1. Описание на предмета на поръчката:

Дейностите, предмет на поръчката включват изграждането на система против натрупване на големи количества сняг на покривната конструкция на многофункционална спортна зала, находяща се в УПИ IV-524.617 спортна и обществено обслужваща дейност, хотел кв. 1 по плана на ЖР Тракия – I и II част, гр. Пловдив. Целта е да не се натрупва сняг в зоната за отопление.

Предвидената система е разделена на 16 отоплителни зони, 4 от които работят с по-висок приоритет, а останалите 12 – с по-нисък. Високият приоритет ще е с обща отоплена квадратура от 948 m² – 246600 W (четири зони), а ниският ще бъде с обща отоплена квадратура от 842 m² – 222420 W (12 зони). Включването на зоните с висок и с нисък приоритет се разминават в работата си – зададено софтуерно, за да се избегне прехвърляне на разполагаемата мощност от 250 kW, тъй като разполагаемата ел. мощност на обекта за изграждане на тази система е 250 kW.

Системата се състои от следните основни компоненти:

- › Нагревателни кабели;
- › Комбинирани сензори за влага и температура;
- › Микропроцесорно управление;
- › Електроразпределителни кутии или твърди термосвиваеми муфи;
- › Разпределителни табла за управление и комуникация на системата с включени в тях – контактори, предпазители и дефектно-токови защиты;

Системата ще се управлява от четири ел. табла, монтирани на покривната конструкция.

Посредством цифрови сензори за влага и температура ще се отчита реалното състояние на защитената зона. Измерените стойности на температурата и влагата ще се предават посредством кабелно трасе към микропроцесорното управление, което е ситуирано в едното табло за управление на системата. Микропроцесорът трябва да има меню на български език и да позволява промяна на параметрите на включване.

Системата против лед и сняг е превантивна и целта е да се включи преди да има натрупал сняг по защитените зони. Превантивното действие са осигурява от цифровите сензори на микропроцесорното управление.

Микропроцесорът трябва да позволява три режима на управление:

- › Автоматичен режим (работен режим) – това е нормален работен режим на системата. Позволява на микропроцесора за следи външните условия и адекватно и своевременно да включва и изключва нагревателните кабели;
- › Ръчен режим (включено) – това е аварийен режим. Той позволява включването на системата независимо от показанията на сензорите за определено от оперирация с микропроцесора време. След изтичане на времето системата преминава в автоматичен режим;

- › Режим изключено (изключено) – това е режим, използван за изключване на системата от съображения за сигурност и осигурява превенция от нежелана работа;

С изграждането на системата се цели ефективното намаляване на рисковете за минувачите и предпазване на сградата от повреди, причинени от замръзнали и преливащи улици.

2. Технически спецификации и изисквания към продуктите - компоненти на системата:

Производителят на основните компоненти на системата трябва да има:

- › внедрена и действаща към момента на подаване на офертата, система за управление на качеството, отговаряща на изискванията на международния стандарт ISO 9001:2008 или негов еквивалент, с област на приложение, свързана с производство и/или търговията с компоненти за отоплителни електрически системи.
- › внедрена и действаща към момента на подаване на офертата, система за управление на околната среда, отговаряща на изискванията на международния стандарт ISO 14001:2004 или негов еквивалент, с област на приложение, свързана с производство и/или търговията с компоненти за отоплителни електрически системи.

2.1. Нагревателни кабели:

Тип:	Двупроводни с екран
Работно напрежение:	400 VAC
Мощност при 230 VAC:	20 W/m
Диаметър:	Ø 6,9 mm
Изоляция на проводника:	PEX
Външна изоляция:	PVC с UV защита
Захранващ край:	2,3 m, 2 x 2,5 mm ²
Муфа към студения край:	Фабрична
Напрежение на опън:	500 N
Напрежение на натиск:	1500 N
Максимална температура:	65 °C
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	IEC 60800:2009

2.2. Микропроцесорно управление/терморегулатор:

Тип:	Двузоново
Работно напрежение:	180 - 250 VAC
Активен товар:	2 x 16 A
Индуктивен товар:	1 A (cosφ=0,3)
Клас IP:	IP 20
Работна температура:	от -10 °C до +40 °C
Тип сензор:	цифров
Размери:	23,5 x 216 x 15 mm
Дисплей:	2 x 16 буквен осветен
Език:	български, английски и др.
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 60730-1:2000 EN 60730-1:2011 EN 60730-2-7:91 EN 60730-2-9:2002 EN 60730-2-9:2010 БДС EN 60730-2-7:2002 БДС EN 60730-2-9:2002

2.3. Комбинирани сензори за влага и температура:

Работно напрежение:	18 - 26 VAC
Клас IP:	IP 67



Консумирана мощност:	8 – 13 W
Работна температура:	от -50 °C до +70 °C
Сензорен кабел:	15 m; 4 x 1 mm ²
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 60730-1:2000 EN 60730-2-9:2002 БДС EN 60730-2-9:2003

2.4. Монтажни ленти:

Материал:	Zn (цинк)
Монтажни отвори:	През 25 mm
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 10204:2005

2.5. Трансформатор за микропроцесорното управление:

Работно напрежение:	24 V=
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	IEC 60065:2009 IEC 60065:2005

2.6. Дефектно токови защиты:

Тип:	RCD 3P+N
Номинален ток:	63A
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 61008-1 EN 61008-2-1

2.7. Миниатюрен модул контактор:

Тип:	4NO
Номинален ток:	63A
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 60947-1 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 EN 61095

2.8. Табло за автоматизация:

Тип:	SR2-SRN
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	EN 62208 EN 60529 EN 50102 EN 50281 EN 60079 UNI EN 13463

2.9. Миниатюрни автоматични предпазители:

Тип:	S20x (1P C)
Номинален ток:	6A
Съответствие със стандарти или техни еквиваленти:	DIN EN 60898-1 DIN EN 60947-2

Съответствието със всички стандарти, посочени в настоящата спецификация, може да бъде удостоверявано и със еквивалентни такива.

Конкретните строителни дейности за изпълнение предмета на поръчката, по вид и количество са представени в количествено стойностната сметка (КСС) – Приложение №5а.

МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

във връзка с провеждането на обществена поръчка с предмет:
„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”

1. Критерият за оценка на офертите е **„икономически най-изгодна оферта”**. Обстоятелството **„икономически най-изгодна оферта”** се установява от методика за определяне на комплексна оценка на всяка оферта, показателите и тежестта им. Участникът, чиято оферта е получила най-висока комплексна оценка, се класира на първо място, а останалите следват в низходящ ред, съгласно съответната им комплексна оценка. Максималният брой, който може да бъде присъден на участник при определяне на комплексната му оценка е 100 точки.

2. Показатели за определяне на комплексната оценка (КО):

№	Показател	Максимално възможен брой точки	Относителна тежест в КО
1.	Срок за изпълнение (С)	100	50 %
2.	Цена (Ц)	100	50 %

КО – комплексната оценка на офертата, се изчислява по следната формула:

$$КО = С*50\% + Ц*50\%$$

2.1. Показател „Срок за изпълнение” (С):

Оценява се предложеният срок за изпълнение на поръчката в работни дни, посочен в документа **„Техническо предложение”**. Изчислява се по формулата:

$$С = (С_{\min}/С_n)*100$$

Където:

$С_{\min}$ – най-краткият предложен срок;

$С_n$ – срокът, предложен от участника, чиято оферта се оценява;

2.2. Показател „Цена”(Ц):

Оценява се предложената крайна цена за изпълнение на поръчката, посочена в документа **„Ценово предложение”**. Изчислява се по формулата:

$$Ц = (Ц_{\min}/Ц_n)*100$$

Където:

$Ц_{\min}$ – най-ниската предложена цена;

$Ц_n$ – цената, предложена от участника, чиято оферта се оценява;

Получените стойности от всяко изчисление по формулите за определяне на точките за всеки показател и за комплексната оценка ще бъдат закръгляни до втория знак след десетичната запетая. При равна комплексна оценка на две или повече оферти се прилага чл. 71, ал. 4 и ал. 5 от ЗОП.

Проект!

ДОГОВОР

за възлагане на обществена поръчка

с предмет:

„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”

№ 16ДГ / 2016г.

Днес 2016 г., гр. Пловдив, между:

1. ОБЩИНА ПЛОВДИВ, с адрес на управление гр. Пловдив, пл. „Стефан Стамболов” №1, ЕИК:000471504, ДДС №: BG000471504, представлявана от инж. Иван Борисов Тотев – Кмет и Елена Димитрова – Директор на дирекция „Счетоводство”, наричана по-долу в договора за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛ

На основание чл. 41, ал. 1, от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в изпълнение на Решение на кмета на община Пловдив, се сключи настоящият договор като страните се споразумяха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши на свой риск срещу вознаграждение строителни и монтажни работи (СМР), свързани с изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала, находяща се в УПИ IV-524.617 спортна и обществено обслужваща дейност, хотел кв. 1 по плана на ЖР Тракия – I и II част, гр. Пловдив.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ извършва СМР в съответствие с техническия проект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, одобрен с Разрешение за строеж № 303/25.11.2015г., както и съгласно клаузите и приложенията, които представляват неразделна част от настоящия договор, при спазване Закона за устройство на територията (ЗУТ) и на всички приложими действащи нормативни изисквания.

(3) Упражняването на авторски и строителен надзор по време на строителството се осигуряват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Чл.2(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ *предвижда / не предвижда* използването на подизпълнители при изпълнение на дейностите предмет на договора.

(2) Подизпълнители: *..... (алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

(3) За извършената от подизпълнителите работа **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря като за своя. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

(4) При изпълнение на настоящия договор се спазват разпоредбите на чл. 45а и чл. 45б от ЗОП. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

II. ВЛИЗАНЕ В СИЛА И СРОКОВЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.3 (1) Настоящият договор влиза в сила на следващия работен ден след датата на неговото подписване.

(2) Срокът за изпълнение на дейностите, предмет на договора, определен съгласно Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, е ... **работни дни**, считано от датата на съставяне и подписване на протокола за откриване на строителната площадка до издаването на акта за установяване годността за приемане на строежа.

(3) Срокът за изпълнение спира да тече:

1. по нареждане на общински или държавен орган, ако изпълнителят няма вина за спирането му.

2. в случай на взаимно установените дни с неблагоприятни климатични условия за изпълнение на съответните видове работи, съгласно изискванията на ПИПСМР и други актове или документи, уреждащи съответните дейности, доказани със съответните доказателства, като например: данни от НИМХ и други подходящи.

3. при настъпване на непреодолима сила. За възникването и преустановяването на непреодолимата сила **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в тридневен срок писмено да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Ако непреодолимата сила или спирането по т. 1 продължи повече от двадесет дни и няма признаци за скорошното ѝ преустановяване, всяка от страните може да прекрати за в бъдеще договора, като писмено уведоми за това другата страна.

(4) Спирането на срока се установява с двустранно подписани протоколи от страните по договора или предвидените от нормативни разпоредби актове, като същите се съставят в деня след настъпването на събитието. Срокът за изпълнение продължава да тече, когато отпаднат причините за спирането му, което се констатира със съставянето на двустранен протокол между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или с предвидените от нормативни разпоредби актове.

III. ОБЩА СТОЙНОСТ НА ДОГОВОРА И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

Чл.4(1) Общата стойност на договора е определена в размер до ... съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) Единичните цени за изпълнение на отделните видове СМР са определени съгласно количествено стойностната сметка, приложена към Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) Цените са окончателни и не подлежат на промяна, с изключение на случаите, посочени изрично в ЗОП, като те включват всички разходи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, необходими за изпълнение предмета на настоящия договор.

(4) Цените се изплащат за количеството на действително извършените и приети работи, въз основа на предложените в ценовата оферта цени.

Чл. 5(1) Средствата за финансиране на настоящия договор се осигуряват от бюджета на Община Пловдив. Плащанията се извършват в български лева с платежно нареждане по банкова сметка, посочена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** като се предвиждат **авансово, междинно и окончателно плащания**.

(2) Авансовото плащане е в размер до **20%** от общата стойност на договора по чл. 4, ал. 1 и се изплаща в срок до 30 дни, считано от представянето на фактура и банкова гаранция за авансово плащане, обезпечаваща стойността на аванса. Сумата на аванса се приспада от окончателното плащане. Ако този договор бъде прекратен преди окончателното му изпълнение, неприспаднатият аванс се връща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или се прихваща със стойността на извършени до момента на прекратяването, но незаплатени работи. Гаранцията за обезпечаване на предоставения аванс се освобождава в 30 – дневен срок след приспадане на сумата на аванса от окончателното плащане. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е длъжен за се възползва от авансовото плащане.

(3) Междинно плащане – предвижда се еднократно междинно плащане в размер до **50%** от стойността на договора по чл. 4, ал.1. Плащането се извършва в срок до 30 дни, считано от датата на представяне на протокол/акт за установяване на извършени СМР съгласно действащата нормативна уредба (по чл. 6, ал. 1), придружен от фактура за междинно плащане по действителни количества СМР.

(4) Окончателното плащане е в размер на разликата между общата стойност на договора по чл. 4, ал. 1 и стойността на изплатените аванс и междинно плащане, и се извършва в срок до 30 дни, считано от представянето на фактура за окончателно плащане, придружена от документите, удостоверяващи въвеждането на строежа в експлоатация.

(5) Съгласно чл. 303а, ал. 2 от ТЗ, по изключение, сроковете за разплащане могат да бъдат удължени до 60 дни, когато това се налага по важна причина.

(6) Сроковете за плащане по настоящия договор спират да текат, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** бъде уведомен писмено, че фактурата му не може да бъде платена, тъй като сумата не е дължима поради липсващи и/или некоректни придружителни документи или наличие на доказателства, че разходът не е правомерен. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да даде писмени разяснения, да направи изменения или представи допълнителна информация в срок до 7 календарни дни, считано от уведомяването за това. Периодът за плащане продължава да тече от датата, на която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** получи правилно формулирана фактура или поисканите разяснения, корекции или допълнителна информация.

(7) Всички разходи, свързани с банковите такси за превод на суми от и към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са за негова сметка.

(8) Окончателното плащане по настоящия договор се извършва при условията на чл. 45б, ал. 3 и ал. 4 от ЗОП. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

IV. ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО И ГАРАНЦИЯ ЗА КАЧЕСТВО

Чл.6(1) Приемането на дейностите, в процеса на изпълнение на договора се извършва чрез съставяне на съответните актове/протоколи за установяване и приемане на извършени СМР, съгласно действащата нормативна уредба, регламентираща съставянето на актове и протоколи по време на строителството. Към съответните актове/протоколи се прилагат подробни количествено-стойностни сметки, сертификати за качество на материалите и сертификати или протоколи за безопасност, когато е приложимо.

(2) Когато всички строителни и монтажни работи са изпълнени се съставя акт за установяване годността за приемане на строежа, съгласно действащата нормативна уредба, регламентираща съставянето на актове и протоколи по време на строителството.

(3) Окончателното изпълнение на настоящия договор се приема с въвеждане на строежа в експлоатация, съгласно ЗУТ.

(4) Приемането на дейности по договора, за които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор/и за подизпълнение, се извършва съгласно чл. 45б, ал. 1 и ал. 2 от ЗОП. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

Чл.7(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже да приеме отделни СМР, ако открие съществени недостатъци.

(2) Недостатъците се отстраняват от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за негова сметка. До тяхното отстраняване **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да задържи плащането на дължимата сума.

(3) Качеството на изпълнените СМР и замерването им се извършва съгласно нормативните изисквания.

(4) Некачествено извършените работи, извън установените нормативи не се заплащат от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, поправят се за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или се разрушават за негова сметка след съставяне на протокол за некачествено извършени работи.

Чл.8(1) Гаранционните срокове за всеки отделен вид СМР се определят съгласно Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и в съответствие с действащата нормативна уредба, регламентираща минималните гаранционни срокове в строителството, и започват да текат от деня на въвеждането на строежа в експлоатация и за всеки вид дейности или материали/съоръжения, както следва:

.....

(2) През гаранционния срок по ал. 1 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се след приемането на обекта дефекти.

(3) За появилите се в гаранционния срок дефекти **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, който е длъжен в срок да 3 дни след уведомяването, да започне работа по отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок, одобрен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 9(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да иска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни възложената му работа качествено, в срок, без отклонение от договореното и без недостатъци, при спазване на всички условия посочени в клаузите на настоящия договор;

2. да оказва текущ контрол при изпълнението на договора и при поискване да получава от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** информация за хода на изпълнението на същия;

3. да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** преработване или доработване на елементи от изпълнението по този договор в случаите, когато същото е непълно или не съответства като съдържание и качество на изискванията му;

4. да не приеме изпълнението по този договор, ако то не съответства в значителна степен по обхват и качество на изискванията му, и не може да бъде изменено, допълнено или преработено;

5. да развали този договор едностранно, в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни възложеното в обема, срока и при условията на договора;

6. да откаже плащане на фактура, когато същата не е оформена съгласно българското счетоводно законодателство и/или не е придружена от изискуемите документи, съгласно клаузите на настоящия договор;

7. да предявява рекламации за скрити дефекти и недостатъци през целия гаранционен срок, включително и след изтичане срока на действие на настоящия договор;

8. да възлага при доказана необходимост допълнителни видове СМР на основание чл. 90, ал. 1, т. 8 от ЗОП.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да изплати уговореното възнаграждение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в размера и при спазване условията и сроковете на този договор;

2. да съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в кръга на своите правомощия за осигуряване на информацията, необходима му за качествено изпълнение на работата;

3. да не възпрепятства **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да не нарушава оперативната му самостоятелност във връзка с изпълнението на договора.

4. да спазва всички приложими закони и подзаконовни нормативни актове, имащи пряко отношение към изпълнението на този договор;

Чл. 10(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи уговореното възнаграждение, при условията и сроковете на този договор, при коректно изпълнение на задълженията по него;

2. да получи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на договора;

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да изпълни възложената му работа в обем и качествено, в съответствие с всички условия и срокове, описани в настоящия договор и приложенията, представляващи неразделна част от него, както и при спазване на всички приложими закони и подзаконовни нормативни актове, имащи пряко отношение към дейностите, предмет на договора;

2. да информира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението, като може да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** указания за отстраняването им;

3. да изпълнява законосъобразните указания и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

4. да отстранява посочените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** недостатъци и пропуски в изпълнението за своя сметка във възможно най-кратък срок;

5. да поддържа валидна „Застраховка за професионална отговорност в строителството” по смисъла на чл. 171, ал. 1 от ЗУТ, докато трае изпълнението на договора;

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички промени относно статут, реорганизация, промени в данъчната и други регистрации, изпадане в неплатежоспособност и откриване на производство по несъстоятелност съгласно ТЗ, в тридневен срок от настъпването им, като представя надлежно заверено копие от съответните документи.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия;

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да сключи договор/и за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 5 дни от сключване на настоящия договор. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

(6) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към него, или на договор, с който се заменя, посочен в офертата подизпълнител, да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр от договора или допълнителното споразумение заедно с доказателства, че не е нарушена забраната по чл. 45а, ал. 2 от ЗОП. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

(7) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** информация за датата, основанието и размера на всяко плащане по договорите за подизпълнение, в срок до 10 дни, считано от датата на която е осъществено съответното плащане. *(алинеята се допълва само в случай, че ще се използват подизпълнители)*

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ И НЕУСТОЙКИ

Чл.11(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на 5% от общата стойност на договора без включен ДДС, равняваща се на и е представена под формата на.....

(2) Гаранцията за изпълнение се освобождава в срок до 30 (*тридесет*) календарни дни след приемане на окончателното изпълнение на договора по чл. 6, ал. 3. При представяне на банкова гаранция за изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да я поддържа валидна най-малко 30 дни след окончателното приемане на изпълнението по договора.

(3) Гаранцията за изпълнение се усвоява от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** напълно или частично, при констатирано неточно, частично и/или лошо изпълнение, което не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и при пълно неизпълнение.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои изцяло или част от гаранцията за изпълнение на договора при неточно изпълнение на задължения по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в това число при едностранно прекратяване на Договора от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, поради виновно неизпълнение на задължения на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора;

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои такава част от гаранцията, която покрива отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за неизпълнението, включително размера на начислените неустойки.

(6) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд.

(7) Освобождаването на гаранцията за добро изпълнение не отменя задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по отстраняване на констатирани забележки в гаранционните срокове, вследствие на некачествено изпълнени СМР. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за констатираните недостатъци.

Чл.12(1) При неизпълнение на задължение по настоящия договор неизправната страна дължи на другата обезщетение за причинени вреди при условията на гражданското и търговското законодателство.

(2) В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е изпълнил дейност, предмет на договора в срок, и забавата не се дължи на форсмажорно обстоятелство, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да плати неустойка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в размер на 0,3% на ден от стойността на неизпълненото в договорените срокове задължение, но не повече от 10% от стойността на неизпълнението, както и обезщетение за претърпените вреди в случаите, в които те надхвърлят договорената неустойка.

(3) За всяко друго неизпълнение на задължение по договора, дефинирано изрично или квалифицирано като такова, включително без да е упоменато, че ще се счита за неизпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0,1% от общата стойност на договора без включен ДДС.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да приспада начислената по горните разпоредби неустойка от гаранцията за изпълнение на договора, или от която и да е друга сума, дължима на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

VII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА И НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл.13(1) Настоящият договор се прекратява:

1. с окончателното му изпълнение;
2. по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма;
3. в случай на системно нарушаване на клаузите на договора (*повече от два пъти*), като в този случай право да развали договора има изправната страна, отправяйки 10-дневно писмено предизвестие до неизправната;
4. по реда на чл. 43, ал. 4 от ЗОП, като в този случай, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди (*ако такива са налице*) в размер на 0,01% от стойността на договора без включен ДДС;
5. при условията на чл. 43, ал. 8 от ЗОП;
6. при констатирани нередности и/или конфликт на интереси – с изпращане на едностранно писмено предизвестие от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
7. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора без предизвестие, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**:

1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 7 (*седем*) работни дни;
2. не отстрани в разумен срок, определен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констатирани недостатъци;
3. откаже да изпълни някое от задълженията си по договора;
4. използва подизпълнител, без да го е посочил в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му без да са налице обстоятелствата по чл. 45а, ал. 2, т. 3 от ЗОП.
5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

Чл.14(1) Страните не отговарят една спрямо друга и не си дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, при неизпълнение или неточно изпълнение на свое задължение в резултат на настъпили непредвидени обстоятелства по смисъла на § 1, т. 14б от ДР на ЗОП.

(2) Ако страните са били в забава преди възникването на непредвидените обстоятелства, те не могат да се позовават на тях при неизпълнение на задълженията си по договора.

(3) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непредвидени обстоятелства, е длъжна в 3-дневен срок писмено, с известие, да уведоми другата страна за настъпването им и за спиране изпълнението на договора до отпадането на непредвидените обстоятелства. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения се спира за времето, през което са налице непредвидени обстоятелства.

VIII. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.15 Настоящият договор не може да бъде изменян, освен при условията на чл. 43, ал. 2 от ЗОП.

Чл.16(1) За целите на настоящия договор страните определят следната контактна информация:

За Възложителя:

.....

За Изпълнителя:

.....

(2) Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, са валидни, когато са връчени лично (*срещу подпис*) или са изпратени по пощата (*с обратна разписка*), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес.

Чл.17 Всички допълнително възникнали въпроси и спорове между страните при и по повод изпълнението на настоящия договор ще се решават от двете страни в добрия дух и по пътя на преговорите. В случай на невъзможност за разрешаване на споровете по пътя на договарянето, то всички спорове ще се решат от компетентния български съд, съгласно действащото в Република България законодателство.

Чл.18 За неуредените в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

Чл.19 Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор, на трета страна, освен в случаите по чл. 43, ал. 7 ЗОП.

Чл.20 Неразделна част от настоящия договор представляват:

› Техническите спецификации на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

› Техническото предложение и Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

Настоящият договор се състои от ... страници и се състави в 4 еднообразни екземпляра – 1 за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и 3 за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

ПРЕДСТАВЯНЕ НА ОФЕРТА

за участие в обществена поръчка с предмет:
„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с подаването на офертата Ни за участие в, обявената от Община Пловдив, публична покана за възлагане на обществена поръчка с цитирания по-горе предмет, и след запознаване с всички условия, посочени в поканата и приложенията към нея, Ви представяме:

Информация по чл. 101в, ал. 1, т. 1 от ЗОП:

НАИМЕНОВАНИЕ НА УЧАСТНИКА:			
ЗАКОНЕН ПРЕДСТАВИТЕЛ НА УЧАСТНИКА ЗА ПРОЦЕДУРАТА:			
	<i>(посочват се трите имена и качеството на лицето)</i>		
ДРУГИ ЛИЦА, ПРЕДСТАВЛЯВАЩИ УЧАСТНИКА ПО УЧРЕДИТЕЛЕН АКТ:			
	<i>(посочват се трите имена и качеството на всяко лице, като полето се попълва в приложимите случаи)</i>		
ИДЕНТИФИЦИРАЩА ИНФОРМАЦИЯ:	ЕИК:	БУЛСТАТ:	ДРУГА ИДЕНТИФИКАЦИЯ:
	<i>(полетата се попълват в зависимост от конкретния случай и в съответствие със законодателството на държавата, в която участникът е установен)</i>		
АДРЕС ЗА КОРЕСПОНДЕНЦИЯ:	ПОЩЕНСКИ АДРЕС:*		
	ЕЛЕКТРОННА ПОЩА:*	ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР:	ФАКС НОМЕР:
	<i>(полетата, отбелязани с *, са задължителни за попълване)</i>		

(В случай, че участникът е обединение, информацията се попълва за всеки участник в обединението, като се добавя необходимият брой полета.)

Информация за подизпълнители:

№	Наименование на подизпълнителя, ЕИК или друга идентифицираща информация	Обхват на дейностите, които ще извършва	Дял на участие в % от стойността на обществената поръчка

(Информацията се попълва задължително в случай, че участника предвижда използването на подизпълнители)

Срок на валидност на офертата:

Условията и поетите ангажименти с офертата ни за участие в настоящата обществена поръчка са валидни за **срок от 100 (сто) календарни дни**, считано от крайния срок за представяне на оферти.



Декларираме, че:

Подаването на настоящата оферта удостоверява безусловното приемане на всички изисквания и условия, поставени от възложителя в провежданата обществена поръчка.

Приемаме, че изборът на Възложителя е единствено и изключително негово право.

Дата:.....г.

ПОДПИС /И ПЕЧАТ:

.....
Име и фамилия

.....
качество на представляващия участника

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”

Представено от: _____

(Наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето Техническо предложение за изпълнение на цитираната обществена поръчка.

Предлагаме качествено и добросъвестно изпълнение на поръчката в пълен обем на описаните дейности в публичната покана и приложенията към нея, съгласно изискванията на възложителя и действащата нормативната уредба.

1. Срок за изпълнение на поръчката:

Предлагаме да изпълним всички дейности, предмет на поръчката в срок до ... **работни дни**, считано от датата на съставяне и подписване на протокола за откриване на строителната площадка до издаването на акта за установяване годността за приемане на строежа.

(Срокът не може да бъде по – кратък от 10 и по – дълъг от 50 работни дни)

2. Предлагаме следните гаранционните срокове за всеки отделен вид СМР:

...

Предложените от нас гаранционни срокове отговарят на изискванията на Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

5. Като неразделна част към настоящото предложение прилагаме валидни документи, удостоверяващи техническите характеристики и стандартизацията на елементите и компонентите на системата, описани в техническите спецификации на възложителя.

(друго, по желание на участника)

Дата:.....

ПОДПИС /И ПЕЧАТ:

.....
Име и фамилия

.....
качество на представляващия участника

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
**„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на
многофункционална спортна зала в гр. Пловдив”**

Представено от: _____
(Наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме ценовата ни оферта за изпълнение на цитираната обществена поръчка, както следва:

**КРАЙНА ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ПОРЪЧКАТА:**

... ЛВ.

**ПОСОЧЕНАТА ЦЕНА Е КРАЙНА ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, С ВКЛЮЧЕНИ ВСИЧКИ
РАЗХОДИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА,
ВКЛЮЧИТЕЛНО И ДДС В ПРИЛОЖИМИТЕ СЛУЧАИ.**

Цената е определена в пълно съответствие с условията на възложителя, посочени в документацията за участие и приложенията към нея при формирането им сме спазили принципите на лоялната конкуренция.

**Прилагаме количествено стойностна сметка, в която са посочени единичните цени
за изпълнение на всички видове дейности, включени в предмета на поръчката – по
Приложение №5а**

Дата: 2015г.

ПОДПИС /И ПЕЧАТ:

.....
Име и фамилия

.....
качество на представляващия участника

Количествено стойностна сметка

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Изграждане на система против натрупване на лед и сняг на покрива на многофункционална спортна зала в гр. Пловдив“

№	Наименование СМР	мерна единица	количество	ед. цена в лева (крайна)	обща стойност на СМР в лева (крайна)
I. СИСТЕМА ПРОТИВ СНЯГ НА ПОКРИВ ЗОНА 1: 948 m²					
1	Доставка и монтаж на двупроводен нагревателен кабел "DEVIsafe 20T" или еквивалент, 4110 W, 205 m, с фабрично изпълнена муфта и фиксирана мощност 20W / m, с работно напрежение 400V~	брой	60,00		
2	Доставка и монтаж на двузоново микропроцесорно управление "DEVlreg 850" или еквивалент, 16А	брой	1,00		
3	Доставка и монтаж на комбиниран цифров наземен сензор за влага и температура за покрив	брой	2,00		
4	Доставка на поцинкована лента "DEVlfast" или еквивалент, 25 m, за монтаж на нагревателните кабели	брой	76,00		
5	Доставка на монтажни консумативи за монтаж на нагревателните кабели (съгласно разходна норма)	комплект	1,00		
II. СИСТЕМА ПРОТИВ СНЯГ НА ПОКРИВ ЗОНА 2: 840 m²					
6	Доставка и монтаж на двупроводен нагревателен кабел "DEVIsafe 20T" или еквивалент, 4110 W, 205 m, с фабрично изпълнена муфта и фиксирана мощност 20W / m, с работно напрежение 400V~	брой	48,00		
7	Доставка и монтаж на двупроводен нагревателен кабел "DEVIsafe 20T" или еквивалент, 2095 W, 104 m, с фабрично изпълнена муфта и фиксирана мощност 20W / m, с работно напрежение 400V~	брой	12,00		
8	Доставка и монтаж на допълнително захранване 24 V (за двуфазното микропроцесорно управление от позиция 2)	брой	1,00		
9	Доставка и монтаж на комбиниран цифров наземен сензор за влага и температура за покрив	брой	2,00		
10	Доставка на поцинкована лента "DEVlfast" или еквивалент, 25 m, за монтаж на нагревателните кабели	брой	68,00		
11	Доставка на монтажни консумативи за монтаж на нагревателните кабели (съгласно разходна норма)	комплект	1,00		
III. ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ И ЕЛЕКТРО ТАБЛА					
12	Доставка и монтаж на комплектовано Електро табло за управление на системата IG.DP.01 (съгласно чертежи по проект)	брой	1,00		
13	Доставка и монтаж на комплектовано Електро табло за комуникация на системата IG.DP.02, IG.DP.03 и IG.DP.04 (съгласно чертежи по проект)	брой	3,00		
14	Асемблиране, пуск и настройка на електро табло	брой	4,00		
15	Доставка и монтаж на захранващ кабел NYU-J 5 x 4,0 mm ²	m	360,00		
16	Доставка и монтаж на захранващ кабел NYU-J 3 x 1,5 mm ²	m	100,00		
17	Доставка и монтаж на захранващ кабел NYU-J 4 x 1,5 mm ²	m	250,00		
18	Доставка и монтаж на гофриран шлаух с PVC изолация	m	960,00		
19	Доставка и монтаж на електро разклонителна кутия 253x217x93 mm	брой	12,00		

ОБЩА СТОЙНОСТ НА ВСИЧКИ СМР (КРАЙНА ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА):

ПОСОЧЕНИТЕ ЦЕНИ СА КРАЙНИ ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, С ВКЛЮЧЕНИ ВСИЧКИ РАЗХОДИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО И ДДС В ПРИЛОЖИМИТЕ СЛУЧАИ.

Дата:.....2015г.

ПОДПИС /И ПЕЧАТ:

Име и фамилия, качество на представляващия участника