



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ**

**Гаражи на „Мини Марица – изток“ ЕАД – промяна по време на строителство. III  
етап – Гаражи.  
(строителство-СМР)**

**1. Пълно описание на предмета на поръчката (или на позицията)**

*СМР: "Зали за отдиш и провеждане на регламентирани почивки" на "Мини Марица-изток" ЕАД - III етап – Гаражи*

**Място на изпълнение:** *Управление „Мини Марица – изток“ ЕАД, гр. Раднево*

**2. Количество/обем:** съгласно приложена количествена сметка Приложение №1

Физическият обем на Работите, които предстои да се изпълнят ще се определя по количествени сметки, отразени в Приложение №1. В случай на несъответствие на физическите обеми по Количествената сметка и в действителност, разликите ще се освидетелстват от изпълняващия инвеститорски контрол на обекта и представляващ Възложителя – инж. инж. Фани Василева по част АС, д-р инж. Димитър Цонев по част Автоматизация и част Ел, инж. Зорка Маджарова по част ОВК

Стойностният обем на Работите ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, описани в Приложение №1. Точните и окончателни за разплащане количества, посочени в Количествената сметка ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметката за месечното плащане. В случай, че количествата на действително изпълнените видове работи не съвпадат с договорените, ще се заплащат действително изпълнените по договорените единични цени, след като са доказани с констативни двустранно подписани протоколи.

**Работен проект на тема:** "Зали за отдиш и провеждане на регламентирани почивки", архив и гаражи на „Мини Марица – изток“ ЕАД – промяна по време на строителство. III етап- Гаражи.  
**по следните части:**

- Работен проект - част „Архитектурна“, 126/58
- Работен проект - част "Автоматизация", 126/59
- Работен проект - част "Ел", 126/60
- Работен проект-част "ОВК", 126/61
- Работен проект - част "РБ", 126/64
- Работен проект - част "ПУСО", 126/65
- Работен проект - част "ПБЗ", 126/63

**Изпълнението на демонтажни работи, монтаж на минималнонапреженов изключвател, предмети за първоначално обзавеждане в част "Електро", не са предмет на изпълнение от страна на Изпълнителя.**

**В проекта по част „Автоматизация“ има промени в КС, които не са отразени в проекта. Актуална е приложената и обявена в процедурата нова количествена сметка.**

**Категория на строежа:** IV категория съгласно чл.137, ал.1, т.4, буква „д“ от ЗУТ (съгласно Разрешение за строеж №71/22.10.2012 и Заповед № 1475/02.08.2016г. на Община Раднево)

**3. Изисквания към изпълнението на строителството – съгласно горесъгласитираните проекти**

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, ЕН или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.

**4. Качеството на изпълнението на отделните видове работи – съгласно нормативната база, която урежда изпълнението на строителния процес.**

Всички документи в процеса на строителство се изготвят съгласно указанията на Възложителя, и в съответствие с действащата нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството.

**5. Качеството на материалите за строителния процес - При отчитане на извършените СМР, Изпълнителят е длъжен да представя документи удостоверяващи качеството и произхода на влаганите материали – гаранционни карти на български език за вложените съоръжения, сертификати за качеството и декларации за съответствие на материалите и съоръженията, в съответствие със Закон за техническите изисквания към продуктите, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението и Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите и да отговарят на всички европейски стандарти и изисквания.**

**6. Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката и документи, които участникът следва да представи при изпълнение на дейностите:**

При извършване на строителството се съставят всички необходими протоколи от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ и

- Необходимо е да бъдат коректно отразени технико-икономическите показатели, с които са формирани единичните цени, подробно описани в приложение, както следва: посочване на нормативни документи за ценообразуване на СМР; часова ставка в лв./час за различните специалности и степени труд; % допълнителни разходи в/у труд; цени на машиносмени на механизацията, с която ще се работи; % допълнителни разходи в/у механизацията; % доставно складови разходи в/у цени на материали, доставка на Изпълнителя; % печалба; подробна спецификация на материалите, доставка на Изпълнителя; Списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените; Списък на използваните цени на труда за различните специалности и степени
- Всеки участник следва да е запознат, че евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз работници и др., които биха възникнали по време на изпълнението на СМР, няма да се разглеждат допълнително и следва да се включат в офертната цена.
- Счита се, че Изпълнителят е проверил и разгледал обекта и околната среда, и е получил задоволителна представа за характера на терена преди да представи своето предложение. Също така се приема, че той е взел под внимание формата и естеството на обекта, обема и естеството на работата и необходимите материали за завършване на строителството, средствата за комуникация и достъпа до обекта и помещенията, от които може да има нужда, и че в общи линии е получил цялата необходима информация относно рисковете, извънредните обстоятелства и всички други условия, които са от значение за неговото предложение.
- Видовете работи, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

- Приемането на извършената работа по количество и качество да се извършва в края на съответния месец. Ежемесечните двустранни протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, само и единствено като приложения на „СМЕТКА-ОПИС“ (образец на Възложителя) и се представя в минимум три еднообразни екземпляра.
- За недостатъци или появили се дефекти при изпълнението на извършената дейност се съставя констативен протокол.
- Изпълнението на предмета на процедурата е по **съгласуван график**, който Изпълнителят се задължава да спазва. Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектните или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води; изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.
- Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя екзекутивна документация на строежа, съдържаща пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи отразяваща несъществените отклонения от одобрените проекти, допуснати в хода на изпълнение на строителството.
- Фактура

**7. Инструкции, правилници, наредби и други нормативни документи, които участникът следва да спазва при изпълнение на дейностите**

- Наредба № 2/22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба №7/ 23.09.1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 13—1971/29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, актуализирана към 01.12.2014г.;
- Наредба № 81213-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите ;
- Наредба №.РД-02-20-1/05.02.2015г. за условията и реда на влягане на строителните продукти в строежите на Република България
- Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.
- Техническите изисквания на Инвестиционния проект;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи;
- Закон за техническите изисквания към продуктите
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите

**8. Гаранционен срок, условия на гаранцията**

- на изпълнените видове работи - **8 години**, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл.20, ал.4, т.2 от Наредба №2 от ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите.
- на доставените материали – за срок не по-кратък от гаранционния срок предлаган от Производителя, удостоверява с подходящ документ (например: гаранционна карта).

**9. Срок за изпълнение.**

Срокът за изпълнение на СМР е 2 месеца, считано от датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво (протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво), съгласно чл. 157(1) от ЗУТ (Приложение №2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Констативен акт обр.15.

Изпълнителят ще предостави за одобрение на Възложителя линеен график в предписаните от Възложителя гранични срокове за извършването на Работите.

Ако по мнение на Възложителя действителният напредък на Работите не отговаря на одобрения график, Изпълнителят по всяко време ще бъде длъжен да представи при поискване от Възложителя преработена програма, в която са показани измененията, необходими за завършването на Работите в определения договорен срок.

Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектите или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води; изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя, или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.

#### 10. Други:

Почистването на подобекта от строителни отпадъци, както междинното, така и окончателното се извършва от и за сметка на Изпълнителя и не се заплаща извън работите, предвидени в приложението за видовете и количества СМР.

ИЗГОТВИЛ:

инж. Анна Мащиркова

инж. Оценяване и остойностяване на обекти

СЪГЛАСУВАЛИ:

Живко Желев

Р-л звено ИК

Леонид Ганозлиев

Р-л отдел „Инвестиции“

"Зали за отход и провеждане на регламентиран почивки" на "Мини Марица-изток" ЕАД - III етап - Гаражи

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Шифър	Наименование	мярка	К-во	цена	стойност	ц.м-ли	ст.м-ли
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. АРХИТЕКТУРА - РП 126/58						
1	*121400520	ДЕМОНТАЖ НА СТОМАНЕНИ ВРАТИ	кг	2 295,00				
2	*645300322	ИЗРЯЗВАНЕ НА АРМИРОВКА	бр.	300,00				
3	*121400046	ОЧУКВАНЕ ЦИМЕНТОВА ЗАМАЗКА	м2	62,00				
4	*121400438	РАЗВАЛЯНЕ НА ТУХЛЕНА ЗИДАРИЯ 1/2 ТУХЛА ТНС-13 ПОЗ. 0189	м2	4,50				
5	8471193000	ДЕМОНТАЖ НА МЕТАЛНИ КАПАЦИ	м2	11,50				
6	8430232000	РЯЗАНЕ /СКЪСЯВАНЕ С 10СМ/ НА МЕТАЛНИ ВРАТИ	м	12,50				
7	*000100041	ОСТЪРГВАНЕ /ПОЧИСТВАНЕ/ БЛАЖНА БОЯ ОТ МЕТАЛНИ ПРОЗОРЦИ И РЕШЕТКИ	м2	12,00				
8	8102152080	ДЕМОНТАЖ НА СЪГЛА /ОСТАТЪЦИ ОТ СЧУПЕНИ СЪГЛА/ В/У МЕТАЛНИ РАМКИ <<02-15-018>>	м2	4,00				
9	8247533218	ПРОБИВАНЕ ОТВОРИ Ф65СМ В ПАНЕЛИ РЪЧНО ЗА ВЕНТИЛАТОРИ	бр.	2,00				
10	8101115111	РЪЧНО НАТОВАРВАНЕ, ПРЕВОЗ И РАЗТОВАРВАНЕ СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ С КОЛИЧКИ НА 50М <<01-01-070>>	м3	5,00				
11	8101403220	НАТОВАРВАНЕ СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ НА ТРАНСПОРТ С БАГЕР <<01-04-033>>	м3	5,00				
12	*121400479	ПРЕВОЗ ОТПАДЪЦИ СЪС САМОСВАЛ НА 5 КМ	м3	5,00				
13	8101409121	РАЗРИВАНЕ С БУЛДОЗЕР ОТПАДЪЦИ НА ДЕПО <<01-04-065>>	м3	5,00				
14	*000100190	ПРЕВОЗ НА СТАРИ ЖЕЛЕЗАРСКИ ИЗДЕЛИЯ НА 3КМ	тона	0,57				
15	8103309400	КОФРАЖ СТЕНИ ШАХТИ /ПОВДИГАНЕ НА КАПАЦИ/ <<03-01-001>>	м2	9,00				
16	8119032510	ПОЛАГАНЕ НА ЦИМЕНТО-ПЯСЪЧЕН Р-Р ЗА СТЕНИ ШАХТИ	м3	0,50				

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж. Фани Василева по част Архитектурна

Д-р инж. Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж. Зорка Маджарова по част ОВК

17	8102061020	ИЗРАБОТКА И МОНТАЖ АРМИРОВКА - ОТ А1 /В235/ ЗА ШАХТИ <<02-06-002>>	кг	60,00			
18	*645300489	ПРЕДСТЕННА ОБШИВКА ТИП КНАУФ -100ММ, НА КОНСТР. ОТ МЕТ.ИДВУСЛОЙНА ОБШИВКА С ПЛО	м2	66,50			
19	8102131090	ОБШИВКА С ГИПСОКАРТОН /КУФАРИ/ ЗА ТРЪБИ НА ВИК ИНСТАЛАЦИИ <<02-13-009>>	м2	27,50			
20	8602131090	МОНТАЖ НА ГИПСОКАРТОНЕНИ ПЛОСКОСТИ -2 ПЛАСТАx12,5ММ ПО СТЕНИ/ПРЕДСТЕННА ОБШИВКА	м2	255,00			
21	8102145251	ПЕРДАШЕНА ЦИМ.ЗАМАЗКА М300 d=6СМ ПО ПОДОВЕ <<02-14-100>>	м2	300,00			
22	8103129200	НАПРАВА И ОФОРМЯНЕ ПРИВИДНИ ФУГИ В ПРЯСНО СЪСТОЯНИЕ НА ЗАМАЗКАТА <<03-01-043>>	100 м.	1,50			
23	8103128200	ЗАПЪЛВАНЕ ПРИВИДНИ ФУГИ С БИТУМ В ЗАМАЗКА <<03-01-041>>	100 м.	1,50			
24	8102144040	НАСТИЛКА ОТ БЕТОНОВИ ПАВЕТА 2Т/60 ВЪРХУ ЦИМЕНТОВ РАЗТВОР <<02-14-046>>	м2	291,00			
25	8102145258	ИЗПЕРДАШВАНЕ ЦИМЕНТОВА ЗАМАЗКА СЪС СУХ ЦИМЕНТ <<02-14-107>>	м2	9,00			
26	*000000001	ИШАКЛОВКА НА ГИПСОКАРТОН	м2	349,00			
27	8102162160	ТРИКР.БОЯДИСВАНЕ НОВИ СТЕНИ С БЯЛА ЛАТЕКС.БОЯ В/У ИПАКЛ. <<02-16-022>>	м2	349,00			
28	8102161300	ПОСТНО БОЯДИСВАНЕ ПО ТАВАН <<02-16-003>>	м2	584,00			
29	8102152020	ОСТЪКЛЯВАНЕ /ПОДМЯНА НА СЧУПЕНИ/ С 4ММ СЪГЪКЛА В/У МЕТАЛНИ РАМКИ <<02-15-010>>	м2	4,00			
30	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>	м2	35,00			
31	8102162120	БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-018>>	м2	35,00			
32	*645301442	Д-КА И М-Ж НА СЕКЦИОННА ВРАТА СЪС СТОМАНИ ЛАМЕЛИ С ВГРАДЕНА ВРАТА	бр.	1,00			
33	*645301630	ОБРЪЩАНЕ НА МЕТАЛНА ВРАТА 100/210	бр.	1,00			
34	8221716110	МОНТАЖ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ МЕТАЛНИ КАПАЦИ	м2	11,50			
34	*000100114	МОНТАЖ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ МЕТАЛНИ ВРАТИ	кг	1 851,00			
35	*121401063	УПЪЛЪНЯВАНЕ СЪС СТРОИТЕЛНА ПЯНА ОКОЛО ОТВОРИ ЗА ВЪЗДУХОВОДИ	м	5,00			
36	*209000151	ОКОНЧАТЕЛНО ПОЧИСТВАНЕ НА ОБЕКТА	м2	350,00			

количествата и видовете СМР са съгласувани с извършващите инвеститорски контрол:

инж.Фани Василева по част Архитектурна

д-р инж.Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОВК

37	8102112040	ТРЪБНО ПОДПОРНО СКЕЛЕС С НАТОВАРВАНЕ ДО 1500КГ/М2 И Н=или<20М <<02-11-008>>	№3	54,00			
		<b>И.АРХИТЕКТУРА</b>					
		<b>II.АВТОМАТИЗАЦИЯ - РП 126/59</b>					
		<b>I. СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ / 1.1 МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
1	*985704528	МОНТАЖ СО ЦЕНТРАЛА ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА	бр.	1,00			
2	8211331300	МОНТАЖ ТАБЛО ДО 0.5М2 ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА	бр.	1,00			
3	*985704138	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ОРVC-JZ 3X1.5MM2	м	12,00			
4	*985704631	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП J-Y(L)Y 3X1.5MM2	м	30,00			
5	*985704298	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ОРVC-OZ 3X1.5MM2	м	12,00			
6	*985707444	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ОРVC-JZ 3X1MM2	м	94,00			
7	*985704300	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ОРVC-JZ 5X2.5MM2	м	67,00			
8	8211351100	МОНТАЖ СО ИЗВЕСТИТЕЛЕН ДАТЧИК ВЪРХУ ГИПСОКАРТОН	бр.	3,00			
9	8211143111	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛИ ПО СТЕНА ЗАД ГИПСОКАРТОН	м	215,00			
10	8221749000	НАПРАВА И МОНТАЖ КАБЕЛНИ МАРКИ	бр.	14,00			
11	8212261210	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КОНТРОЛЕН КАБЕЛ ПРИ БРОЙ НА ЖИЛАТА ДО 4	бр.	14,00			
12	8221741020	ПРОЗВЪНЯВАНЕ И ПОДСЪЕДИНЯВАНЕ НА СИГНАЛНИ И КОНТРОЛНИ КАБЕЛИ ДО 6MM2	10 бр.	6,00			
13	8221743002	ИЗОЛИРАНЕ ЖИЛА С ВИНИЛИТОВИ ТРЪБИЧКИ	м	1,00			
		<b>1.1 МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
		<b>1. СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ / 1.2 КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТАНИЯ</b>					
1	*985700043	КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТАНИЯ	ч.ч.	16,00			
		<b>1.2 КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТАНИЯ</b>					
		<b>I. СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
		<b>2. МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ / 2.1 МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>					
1	*985703570	ТАБЛО МЕТАЛНО АЕ 1060.600 (ТУВ) С Р-РИ 600/600/210; IP65 - окомплектовано по РП 126/59	бр.	1,00			
2	*985704648	ЦЕНТРАЛА ЗА ЗАСИЧАНЕ НА ВЪГЛЕРОДЕН ОКИС (СО)	бр.	1,00			
3	*985704649	ДАТЧИК ЗА ВЪГЛЕРОДЕН ОКИС (СО); 10°С-40°С	бр.	3,00			
		<b>2.1 МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>					

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж.Фани Василева по част Архитектурна

инж.Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОВК

2021.11

		2. МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ											
		II. АВТОМАТИЗАЦИЯ											
		ШЕЛ - РП 126/60											
		I. МОНТАЖНИ РАБОТИ / I.1 ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ											
		РЕДОВНО ОСВЕТЛЕНИЕ											
1	*985707448	Д-КА УЛИЧНО ОСВ. ТЯЛО LED Street Light Nova Pro, 36W, IP65, 3960Lm, ВКЛ. РОГАТКА		бр.	16,00								
2	*985707449	ДОСТАВКА ПРОЖЕКТОР LED Floodlight Record Slim 30W, IP66, 2700Lm		бр.	4,00								
3	*985707447	Д-КА ДАТЧИК ЗА ДВИЖЕНИЕ (СТЕНЕН М-Ж), ОБХВАТ 12М, 360 ГРАДУСА, 230 VAC; IP65		бр.	7,00								
4	*985704527	ДОСТАВКА PVC ТРЪБА ГОФРИРАНА Ф20MM		м	200,00								
5	*985705757	ДОСТАВКА PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф16		м	86,00								
6	*985702168	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП СВТ 2X1MM2		м	86,00								
7	*985706775	МОНТАЖ УЛИЧНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО НА СТЕНА		бр.	16,00								
8	*985703270	МОНТАЖ ПРОЖЕКТОР НА СТЕНА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НАСОЧВАНЕ		бр.	4,00								
9	*985707450	НАПРАВА УЛЕЙ ОТ 6/2cm В ТУХЛЕНА СТЕНА		м	60,00								
10	*985701925	ЛАМПЕН ИЗЛАЗ СВТ 3x1,5mm В PVC ГОФ. ТР. Ф20, ЗАД ГИПСКАРТОН, ДО 10М, БЕЗ КЛЮЧА		бр.	20,00								
11	*985704658	МОНТАЖ ДАТЧИК ЗА ДВИЖЕНИЕ НА СТЕНА, ВКЛ. НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕЗАКЪСНЕНИЕ		бр.	7,00								
12	8211145114	ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ СВТ 2X1MM2 В PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф16MM		м	86,00								
13	*985702224	ПОЛАГАНЕ НА PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф16MM ЗАД ГИПСКАРТОН, С УКРЕПВАНЕ		м	86,00								
14	*985704183	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА PVC РАЗКЛЮЧИТЕЛНА КУТИЯ IP44, ОТКРИТ МОНТАЖ		бр.	5,00								
15	8212261210	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ СВТ 2X1MM2		бр.	22,00								
16	8211372500	ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА ЖИЛО 1MM2 КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КЛЕМА		бр.	44,00								
		I.1 ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ РЕДОВНО ОСВЕТЛЕНИЕ											
		I. МОНТАЖНИ РАБОТИ / I.2 ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ											
		ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ											

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж.Фани Василева по част Архитектурна

Д-р инж.Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОВК





1	*985707451	Д-КА ЕВАКУАЦ. ОСВ. ТЯЛО LED; IP44 ВГР. АКУМ. БАТЕРИЯ 2h, МОНТАЖ НА СТЕНА	бр.	11,00				
2	*985701396	Д-КА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 20/20MM	м	20,00				
3	*985707452	ДОСТАВКА PVC ТРЪБА ГОФРИРАНА Ф20MM	м	90,00				
4	8211266300	МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО ЗА ЕВАКУАЦИЯ НА БЕТОН	бр.	11,00				
5	*985704660	ЛАМПЕН ИЗЛАЗ ОТКРИТ ПРОВОДНИК СВТ 3x1,5mm ДО 10M PVC ТР. И КАБ. КАНАЛ БЕЗ КЛЮЧО	бр.	11,00				
6	*985703179	ДОСТАВКА И МОНТАЖ PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 20/20MM ПО ТУХЛЕНА СТЕНА	м	20,00				
		1.2 ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ						
		1. МОНТАЖНИ РАБОТИ / 1.3 СИЛОВА ИНСТАЛАЦИЯ						
1	*985703678	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП СВТ 5X4MM2	м	45,00				
2	*985703679	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП СВТ 3X1.5MM2 (ЗА СЕКЦИОННА ВРАТА)	м	12,00				
3	*985707453	ДОСТАВКА PVC ТРЪБА ГОФРИРАНА Ф20MM	м	12,00				
4	*985704661	ДОСТАВКА PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф32MM	м	45,00				
5	8212114110	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ В PVC ТРЪБА	м	57,00				
6	*985707454	УКРЕПВАНЕ PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА ЗАД СТЕНА ОТ ГИПСКАРТОН	м	57,00				
7	8212261220	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ 5 ЖИЛА ДО 6MM2	бр.	4,00				
8	*985704182	СВЪРЗВАНЕ НА ПРОВОДНИК С КАБЕЛНА ОБУВКА 4MM2, ВКЛ. КАБЕЛНА МАРКА	бр.	16,00				
9	*985700090	УПЪТНЯВАНЕ ОТВОРИ С НЕГОРИМА ВАТА /ЛЯНА ПОЛИУРЕТАНОВА/	бр.	3,00				
10	8247533111	ПРОБИВАНЕ ЕДИНИЧНИ ОТВОРИ 5X5CM В БЕТОННИ СТЕНИ 25CM	бр.	3,00				
11	8211123060	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ ТРЪБИ СТОМАНЕНИ ПОЦИНКОВАНИ 2" В ОТВОР	м	0,50				
12	*985700138	НАЛАДКА ЗАХРАНВАЩА ЛИНИЯ ДО 1КВ С АВТОМАТ И РЪЧНО У-НИЕ /16p.-6.4 ч.ч./	ч.ч.	12,80				
		1.3 СИЛОВА ИНСТАЛАЦИЯ						
		1. МОНТАЖНИ РАБОТИ						
		III.ЕЛ						

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж.Фани Василева по част Архитектурна

д-р инж.Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОВК

3.07.17

[illegible]

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж. Фани Василева по част Архитектурна

д-р инж. Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОВК

Page 6 of 7

12		Грундиране на металокострукция		кг	1,50				
13	8102162090	Грундиране на стоманени повърхности <<02-16-015>>		м2	6,80				
14		Бл.боя за металокострукция		кг	1,50				
15	8102162120	Бл.боя по стоманени повърхности двукратно <<02-16-018>>		м2	6,80				
		IV.OBK							
		СТОЙНОСТ							
		ПЕЧАЛБА ...%							
		СМЕТНА СТОЙНОСТ							

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол:

инж.Фани Василева по част Архитектурна

д-р инж.Димитър Цонев по част Ел и Автоматизация

инж.Зорка Маджарова по част ОБК

"Зали за отгдих и провеждане на регламентирани почивки" на "Мини Марица-изток"ЕАД - III етап - Гаражи

**Списък**  
на използваните машини и ценоразпис на машиносмените  
използвани за изпълнение на СМР

№	Видове механизация /специални инструменти/	Машиносмени	Цена на една машиносмяна, лв	доп. разходи, %	стойност, лв
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Забележка :Попълва се от участниците

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"Зали за отдих и провеждане на регламентирани почивки" на "Мини Марица-изток" ЕАД - III етап - Гаражи

### СПЕСИФИКАЦИЯ

на единичните цени на материалите, доставка на Изпълнителя, използвани за изпълнение на СМР

№	Наименование на материала	м-ка	К-во	Ед. покупна цена, лв.	доп. разходи, %	Ст-ст франко обекта, лв	Фирма производител
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

## МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЦЕНАТА И УСЛОВИЯТА ЗА

за изпълнение на СМР на обект:

"Зали за отдих и провеждане на регламентирани почивки" на "Мини Марица-изток"ЕАД .  
III етап - Гаражи

1. Стойностите за временно строителство, утежнени условия, зимно строителство, подготовка кадри и транспорт на работници, специални мерки по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд не се заплащат отделно, а са за сметка на Изпълнителя и са включени в общата сметна стойност.

2. Цените на СМР са получени по изчислителен път на база разходни норми за труд, механизация и материали по УСН, ТНС, респективно "Номенклатура на видовете монтажни работи", както и индивидуални калкулации (ИК), при следните икономически показатели:

2.1. Допълнителни разходи в/у труда : ..... %

2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: ..... %

2.3. Доставно складови разходи на материалите: ..... %

2.4. Печалба:..... %

2.5. ....

2.6. ....

4. При възникване на непредвидени разходи - те ще бъдат усвоявани, при необходимост от изпълнение на допълнителни видове и количества СМР, необхванати от настоящите проекти, но **ЗАДЪЛЖИТЕЛНО** предписани със Заповеди, придружени и доказвани с подробни ведомости и двустранно подписани протоколи, съгласувани с проектант, и ще се заплащат по единични цени, изготвени в съответствие с т.2.

5.Видовете работи и доставки, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

**Забележка:** Попълва се от участниците в конкурса.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**