



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ОБЩИНА ЦЕНОВО, ОБЛАСТ РУСЕ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„ОСНОВЕН РЕМОНТ НА ЕТНОГРАФСКА
МУЗЕЙНА СБИРКА В
С. НОВГРАД, ОБЩИНА ЦЕНОВО,
ОБЛАСТ РУСЕ”**

1. Настоящата спецификация е за извършване на Основен ремонт на Етнографска музейна сбирка в с. Новград, община Ценово, област Русе.

Етнографската музейна сбирка в село Новград се помещава в девет зали, в сградата на старото селско училище. Там са изложени археологически находки от преди новата ера, експонати, свързани с големите български революционери Хаджи Димитър и Стефан Караджа, предмети и инструменти, свързани със занаяти от миналото (животновъдство, пчеларство) и др.

През 2017 година община Ценово подготви и подаде за финансиране проект за финансиране на ремонта на сградата. С Договор № РД 11-05-11 от 17.08.2017 година между Община Ценово и Министерство на културата за беше финансиран частичен ремонт на покривната конструкция и корниз на сградата, до края на периода на действие на договора за финансиране бяха усвоени средства в размер на 71 483,71 лева с ДДС.

Реализирането на настоящия проект ще подобри жизнената средата и качеството на живот, което ще допринесе за задържане на живущото население в общината и за привличане на повече туристи и постоянно пребиваващи; ще се намалят емиграционните процеси и ще се създадат условия, които биха могли да привлекат инвеститорите, което пък ще доведе до икономически растеж и повишаване на привлекателността за живеене в общината. В дългосрочен аспект пък, постигнатия икономически растеж, ще донесе социални и икономически ползи за обществото и населението на общината, под формата на печалба от собствен бизнес и развит туризъм, висока заетост.

Описание:

Сградата е строена през първото десетилетие след Освобождението от Османско робство. Точната година на строеж, както и евентуален автор на проекта не са известни. Не е запазена и никаква документация по проекта и писмени източници за построяването. Предназначението на сградата е било начално училище и прогимназия.

По аналогия с училището в село Писанец.- Русенско, за което са съхранени известни исторически данни, може да се счита и че този обект е строен от група брациговски майстори, сред които е имало и италиански каменоделци, забягнали от Италия след борбите на Гарибалди. На тях се дължи прецизната ръчна изработка и градеж на камъка в основите. Сградата е с П-образна форма в план, с каменни основи и каменен цокъл над терена. Външните стени са носещи с дебелина 2 тухли /60 см./ Две от вътрешните напречни стени, оформящи страничните крила са също със същата дебелина, други две са с еднаква дебелина, но само в половината от дължината си останалите-оформящи основната автентична планировъчна схема са с дебелина 1 тухла /см./ Стените от 12 см. са вторични, изградени в периода 1970-1980 г., когато сградата е адаптирана за обществена колекция за природно и културно наследство. Автентични са и оформленията на двата входа в страничните крила, заедно със стъпалата и стрехите дървените колонки. Рампите за инвалиди обаче са построени най-рано едва след 1990, по- сигурно - след 2000 г. За голямо съжаление в Община Ценово не са съхранени абсолютно никакви проекти или каквито и да е писмени източници за извършената в годините строителна интервенция. В началото на 70-те години на ХХ в. в селото се построява паметник на загиналите във войните - автори Георги Радулов-Скулптор и Йеротей Петров - архитект. Последният - заедно с все още живата си съпруга - арх. Радка Косатева би следвало да са автори на основното преустройство на сградата, запазено и до днес. По всяка вероятност по онова време, по функционални съображения са зазидани част от прозорците по дългите фасади, а останалите са редуцирани с по-малки размери. Във всички случаи това обаче е правено с тухли със старите размери /вероятно взети от съборени стари сгради/ Около 1970 г. сградата е декларирана за архитектурно строителен паметник на недвижимото културно наследство. Вероятно тъй като не е направена следващата крачка - нейното регистриране, не е обявена и нейната категория.

Състояние на сградата. Патологии.

Каменните основи на сградата, както и всички стени са в добро физическо състояние. От междинният корниз следва да се снесе боята, ако е необходимо да се обработи по указание на проектанта с пароструен апарат до 1,5 атмосфери максимум и да се хидрофобизира с подходящи химически материали - операциите да се извършат под прякото наблюдение и указание на проектанта. Покривната конструкция е отремонирана през 2017 година със средства от Министерство на културата за подкрепа на ремонтни дейности в областта на консервацията и реставрацията на недвижими културни ценности. Не са направени водоплътни тротоари по периметъра на цялата сграда - следва да се изградят. По всички фасади има големи участъци от компрометирана и овлажнена мазилка. Следва да се изпълни изцяло нова мазилка в колоритно решение максимално близко да съществуващото. Оцветяването следва да се направи с НАНО бои - т.е. специално предназначени за стари сгради - паметници на недвижимото културно наследство. При нанасянето на мазилката и боите следва да се спазва определена технология, която проектанта ще посочи. Съществуващата дограма - прозорци и врати е напълно компрометирана и следва изцяло да се подмени с нова, като се запази навсякъде автентичното членение.

Имотът граничи две улици и детска градина, а на север е църквата на селото. Намира в кв.45 на ул. „Хаджи Димитър" под № 1 - 216.

В сградата и прилежащият двор са изложени, както археологически експонати от преди новата ера каменния римски саркофаг, така и експонати, свързани с големите български революционери Хаджи Димитър и Стефан Караджа, предмети и инструменти на занаятите. Всичко е подредено в 9 зали, но без необходим експозиционен план и професионализъм. В двора съществуват голям брой стари иглолистни дървета. Липсват декоративни храсти и цветя, естествените тревни площи са сравнително в добро състояние.

Задача която си поставяме с настоящия проект е да се извършат ремонтни и адаптационни работи без да се засяга конструкцията на сградата.

Обектът ще се захрани с питейна вода от селищния водопровод, ще се оформят санитарни възли за мъже, жени и хора в неравностойно положение, като се спазят изискванията на Наредба № 6 от ЗУТ. Предвидена е стая за административни нужди и евентуално място за консерваторска дейност. Частично поставеният паркет се подменя.

Очаквани резултати:

- *Стени* - При всички външни стени компрометираната мазилка се сваля, стените се обработват и покриват със силикатна или обикновена боя. Вътрешните стени се изстъргват, поставя се нов грунд и се нанася двукратно дишаща интериорна боя. Преди това се прави ревизия на съществуващата ел. инсталация. При прекарване на нови кабели същите ще се поставят в издълбани в мазилката канали и да се подмажат наравно със стенната плоскост.

- *Тавани* - ще се изкъртят напуканите и премахнат опасните участъци. Ще се провери за изгнили греди, летви и компрометирана рабицова обшивка по каратавана и съответно да се подменят. Целият таван след това да се боядиса с латекс. Тази операция ще се извърши задължително след ремонта на покрива.

- *Под* - Проекта предвижда да се демонтира изцяло настоящата настилка - дюшеме и паркет. Ще се извърши основно почистване от боклуци и изгнили дървени елементи до здрава основа и при нужда да се подравни. След това да се положи пласт от сух чакъл - 15 см., сух пясък -10 см. водоотблъскаща добавка, грунд и 4 см. фибран, след това - изравнителна замазка и накрая подово покритие от гранитогрес по избор на проектанта. Ще се предвидят и цокли по стени от същия материал.

-Водоплътни тротоари и настилки - ще се демонтират частичните стари тротоари и ще се изградят нови чрез изравняване и трамбоване на площите им, според вертикалната планировка, покриване с баластра, бетонова настилка и тротоарни плочи от камък или изкуствен базалт.

В проекта е отделено внимание на атрактивно експониране на местното природно и културно наследство. Предвидено е изграждане на мобилни модули с локално осветление и нови подиуми, аранжирани по теми. Над цялото пространство на помещенията е предвиден окачен таван в растер 60/60 см., където ще се монтира подходящо общо осветление, насочено осветление, охранителни датчици и говорители.

Без да е подробно детайлирано е показано оформлението на дворното пространство в съответствие с Наредба № 6/2003 г. на ЗУТ, В настоящият момент не се предвижда подмяна на оградата, която е с плътна част 1,20 м. и решетъчна горна част до 2,20. Запазени са съществуващите пътеки и всички едроразмерни дървесни видове в двора. Ще се монтират нови паркови елементи за отдых и районно външно осветление. Резервиран е терен за външна експозиция - лапидариум, която впоследствие ще се аранжира в съответствие от вида на експонатите

Количествата и видовете строителни дейности са следните:

№	Наименование	М-ка	К-во
1. ЧАСТ : АРХИТЕКТУРНА			
I. РЕМОНТНИ РАБОТИ			
1	Изваждане на прозорци от тухлен зид всички видове	Бр.	1
2	Изваждане на врати от зидове	Бр.	4
3	Разваляне на тухлен зид 1/2 тухла включително смъкване на отпадъците	м2	52
4	Натоварване отпадъци	м3	9
5	Превоз строителни отпадъци	м3	9
6	Натоварване демонтирана дограма	Бр.	5
7	Транспорт с камион на строителни отпадъци до сметище	Бр.	5
12	Изчукване на подкожушена вътрешна мазилка по стени и тавани /частично/	м2	360
13	Натоварване отпадъци	м3	56
14	Транспорт със самосвал на 10 км	м3	56
15	Изчукване на подкожушена външна мазилка	м2	200
II. ЗИДАРСКИ РАБОТИ			
16	Преградна стена от гипсокартон 125 mm.- влагоустойчив. По детайл с 100 мм. минерална вата	м2	25
17	Преградна стена от гипсокартон 125 mm. По детайл с 100 мм. минерална вата	м2	13
18	Презиждане на главен корниз	м	47
III. ИЗОЛАЦИОННИ (ПОКРИВНИ) РАБОТИ			
19	Окачени тавани от нормални пана 60/60 АМФ на собствена конструкция	м2	235
20	Окачени тавани от минералноватни пана 60/60 АМФ на собствена конструкция - бани	м2	22
IV. ОБЛИЦОВЪЧНИ РАБОТИ			
21	Почистване и импрегниране на каменна зидария	м2	45.5

22	Фаянсова облицовка по прави стени	м2	56
23	Цокли от гранитогрес по стени	м	187
24	Облицовка от плочи от врачански камък под прозоречни корнизи	м	13.5
V. МАЗАЧЕСКИ РАБОТИ			
25	Вътрешна мазилка стени и тавани /изкърпване/	м2	360
26	Варова шпакловка по стени и тавани	м2	360
27	Външна мазилка по стени /изкърпване/	м2	200
28	Профилна мазилка по главен корниз /възстановяване/	м	97.9
29	Профилна мазилка по основен корниз	м	97.9
30	Грундиране в/у мазилка стени и тавани	м2	360
31	Латекс по тавани в бял цвят двукратно	м2	360
32	Шпакловка външни стени преди силикатна декоративна мазилка, вкл. ПВЦ мрежа	м2	244
33	Грунд за външна декоративна мазилка	м2	244
34	Външна силикатна декоративна мазилка в цвят	м2	244
35	Грундиране преди фасаген за външни елементи	м2	168
36	Фасаген бял върху главен корниз	м2	68
37	Фасаген бял върху основен корниз	м2	40
38	Фасаген бял върху пиластри	м2	56
39	Фасаген бял върху ключов прозоречен елемент	м2	11
40	Импрегниране на подпрозоречен корниз	м2	8
VI. НАСТИЛЪЧНИ РАБОТИ			
41	Настилка от теракотени плочи	м2	22
42	Разбиване на паркетна настилка и дървена скара и смъкване на отпадъците	м3	198
43	Разбиване на дюшеме и дървена скара и смъкване на отпадъците	м3	21
44	Натоварване строителни отпадъци	м3	320
45	Транспорт с камион на строителни отпадъци	м3	320
46	Демонтаж на тротоарни плочи с пясъчна подложка	м2	110
47	Настилка от гранитогрес	м2	229
48	Циментова замазка по подове с дебелина 4см	м2	239
49	Циментова замазка изравнителна по подове	м2	239
50	Армирана бетонова настилка	м3	30
51	Подложка от чакъл 150 мм.	м3	40
52	Подложка от сух пясък 100 мм.	м3	48
53	Топлоизолация 40 мм. по подове	м3	11
54	Циментова замазка по подове с дебелина 4см	м2	29
55	Циментова замазка изравнителна по подове	м2	27
56	Армирана бетонова настилка	м3	3
57	Ламиниран паркет 8 мм	м2	17
58	Цокъл от ПВЦ профил по стени в канцелария	м	16
59	Звукопоглъщаща подложка 5 мм.	м2	17
VII. СТОЛАРСКИ РАБОТИ			
60	Доставка и монтаж на отваряеми пластмасови остъклени със стъклопакет прозорци двукрили ПП1	м2	15

61	Доставка и монтаж на отваряеми пластмасови остъкдени със стъклопакет прозорци двукрили ПП2	м2	6.3
62	Доставка и монтаж на отваряеми пластмасови остъкдени със стъклопакет прозорци двукрили ПП3	м2	5.5
63	Доставка и монтаж на входна пластмасова врата МВ - 1 100/210 – един брой	м2	2.1
64	Доставка и монтаж на входна пластмасова врата МВ - 2 150/210 – един брой	м2	3.2
65	Доставка и монтаж на алуминиеви врати 80/210 на щок АВ - 1	м2	5.1
66	Доставка и монтаж на алуминиеви врати 80/210 на щок АВ - 2	м2	2.1
67	Доставка и монтаж на интериорни дървени врати 90/200 на щок ДВ - 2	м2	3.8
68	Доставка и монтаж на интериорна дървена врата 100/210 на щок ДВ - 1	м2	2.1
69	Доставка и монтаж на алуминиеви рамки с мрежи против насекоми	м2	9.6
VIII. РАЗНИ			
70	Тръбно фасадно скеле	м2	320
71	Предпазна завеса от армирано PVC фолио закрепена за фасадно скеле	м2	320
72	Грундиране на дървени повърхности	м2	23
73	Блажна боя по дървени повърхности	м2	23
2. ЧАСТ: ВЪНШНИ ВиК и ЕЛ. ВРЪЗКИ			
A. ВЪНШНИ ВиК ВРЪЗКИ			
1. Плочест водопровод			
74	Изкоп в СЗП с шир.1,20м и Н до 2,00м	м ³	29
75	Машинен изкоп – 40% в/у т.1	м ³	19
76	Обратно засипване на изкоп	м ³	42
77	Трамбоване на пластове през 20 см	м ³	42
78	Доставка и монтаж на тръби ПЕВП-Ф25 мм	м	48
79	Доставка и монтаж на тръби PVC-Ф50 мм-обсадна	м	44
80	Водовземна скоба РЕ Ф60мм/Ф3/4”	Бр.	1
81	Тр.СК с охранителна гарнитура – Ф3/4”	Бр.	1
82	Бетонов опорен блок	Бр.	1
83	Извозване излишната пръст със самосвал	м ³	6
84	Водомерна шахта	Бр.	1
85	Доставка и монтаж СК-Ф3/4”	Бр.	1
86	Доставка и монтаж СК с изпразнител Ф3/4”	Бр.	1
87	Доставка и монтаж ОК – Ф3/4”	Бр.	1
88	Доставка и монтаж Водомер – 3м ³ /ч	Бр.	1
89	Дезинфекция на СВО	м	4
90	Разваляне и възстановяване на трошено-каменна настилка	м ²	3
91	Също. но на асфалтова настилка	м ²	3
2. Плочеста канализация			
92	Изкоп в СЗП с шир.1,20м и Н до 2,00м	м ³	8.5

93	Изкоп за изгребна яма	м ³	12.5
94	Машинен изкоп – 40% в/у т.1	м ³	8
95	Обратно засипване на изкоп	м ³	13.5
96	Трамбоване на пластове през 20 см	м ³	13.5
97	Извозване излишната пръст със самосвал	м ³	7
98	Доставка и монтаж на тръби PVC-Ф160 мм	м	7
99	Водоплътна изгребна яма	Бр.	1
100	Монтажен кожух 50/50	м	7
101	Изпробване плътността на канализационни тръби-PVC	м	7
Б: ВЪНШНО ЕЛЕКТРО ЗАХРАНВАНЕ			
1. ВЪНШНО ЕЛЕКТРО ЗАХРАНВАНЕ			
102	Доставка кабел СВТ 4x10мм ²	м	10
103	Полагане кабел над окачен таван	м	6
104	Полагане кабел по стена в ПВЦ канал	м	4
105	Свързване проводник към съоръжение	Бр.	2
2. РАЙОННО ОСВЕТЛЕНИЕ			
106	Кабел СВТ 3x1,5мм ²	м	220
107	Кабел СВТ 3x2,5мм ²	м	180
108	Комплектовка осветително тяло	Бр.	29
109	Свързване проводник към съоръжения	Бр.	60
110	Доставка осветително тяло ХЛ 50VV	Бр.	28
111	Изтегляне кабел в тръба	м	230
112	PVC тръба Ф60мм	м	60
113	PVCтр.Ф16мм	м	80
114	Заземление	Бр.	9
115	Кабелен изкоп 0,4/0,8м	м	100
116	Метален стълб с Н=3,2м	Бр.	21
117	Метален стълб с Н=1,1м	Бр.	8
118	Зазидана шина 30/3мм	м	60
3. ЧАСТ: В и К			
А. ВЪТРЕШНИ ВиК МРЕЖИ			
І. Водопровод			
119	Доставка и монтаж полипропилен тръби – Ф20мм	м	18
120	Също, но Ф25мм	м	2
121	Доставка и монтаж СК с изпразнител Ф3/4”	Бр.	1
122	Доставка и монтаж Проточен Ел. бойлер	Бр.	2
123	Доставка и монтаж СК-Ф1/2”	Бр.	3
124	Никелирана канелка Ф1/2” за тоалетна мивка	Бр.	3
125	Доставка и монтаж изолация по тръба	м	4
ІІ. Канализация			
126	Доставка и монтаж PVC тръби – Ф50мм	м	3
127	Доставка и монтаж PVC тръби Ф110мм	м	19
128	Монтажен кожух 50/50	м	12
129	Вентилационна шапка Ф125мм	Бр.	1
130	Доставка и монтаж PVC тръби Ф160мм	м	1.5

131	Доставка и монтаж тоалетна мивка	Бр.	3
132	ПС-105 с долно оттичане Ф50мм	Бр.	2
133	Тоалетно седало със задно оттичане	Бр.	3
134	РШ кв.80/80 и Н=1,30м	Бр.	1
4. ЧАСТ: ЕЛЕКТРО			
1.ЗАХРАНВАЩИ ЛИНИИ И ТАБЛА			
135	Монтаж ел. табло Т-1	Бр.	1
136	Доставка ел. табла по схема	Бр.	1
137	Шлиц по мазилка	м	10
2.ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ			
138	Лампен излаз със СВТ	Бр.	70
139	Лампен излаз с ПВВМ	Бр.	8
140	Монтаж ЛОТ 4x14W в окачен таван	Бр.	72
141	Монтаж осветително тяло с IP-54	Бр.	5
142	Свързване проводник към съоръжения	Бр.	160
143	Доставка ЛЕД-42VV	Бр.	34
144	Доставка „Луна”-20VV	Бр.	7
145	Доставка аплик-20VV	Бр.	5
146	Доставка –прожектор-50W	Бр.	11
147	Доставка осветително тяло за евакуационно осветление ЛЛ 1x8W	Бр.	9
158	Разклонителна кутия за стена	Бр.	36
159	Разклонителна кутия за пода	Бр.	11
150	Доставка PVC Тръба Ф16мм	м	250
151	Монтаж тръба PVC ф16мм	Бр.	250
152	Изтегляне кабел в тръба	м	250
3.КОНТАКТНА ИНСТАЛАЦИЯ			
153	Контактен излаз със СВТ	Бр.	2
154	Контактен излаз със ПВВМ в шлиц	Бр.	25
155	Монтаж контакт на стена	Бр.	25
156	Монтаж контакт с IP-54	Бр.	2
157	Свързване проводник към съоръжения	Бр.	54
158	Доставка контакт 16А	Бр.	25
159	Доставка контакт 16А IP-54	Бр.	2
4.ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ			
160	Заземление Т-1./комплект	Бр.	1
161	Кабелен изкоп 0,4/0,8м	м	9
162	Заземяване на шина 40/4мм	м	15
5.СЛАБОТОКОВА ИНСТАЛАЦИЯ			
163	Полагане PVC тръба Ф13мм	м	460
164	Монтаж ревизионни кутии	Бр.	30
165	Свързване проводник към съоръжения	Бр.	70
166	Доставка кабел	м	460
167	Изтегляне кабел в тръба	м	460
168	Доставка датчици	Бр.	34
169	Монтаж	Бр.	34
170	Прозвъняване	Бр.	4
6.МЪЛНИЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ			

171	Мълниезащитен прът с Н=6м	Бр.	2
172	Отвод от метални пръти Ф 10мм	м	60
173	Прав съединител в кл. кутия	Бр.	4
174	Заземление от 2бр.п.тр. 2 ½”-2м	Бр.	4
175	Кабелен изкоп 0,4/0,8м	м	40
176	Болтова връзка	Бр.	4
177	Метални пръти Ф10мм	м	150
2. ЧАСТ: ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА			
178	Изкопни работи	м3	55
179	Насипни работи	м3	3
180	Градински бордюри	м	330
181	Пясък под тротоарни плочи	м3	34
182	Тротоарни плочи	м2	342
183	Бетон за водопълтен тротоар	м3	14
184	Армировъчна мрежа ф8 20/20 /водоплътни тротоари/	м2	123
185	Армировъчна мрежа ф8 20/20 /бетонова настилка/	м2	266
186	Изработка и монтаж на захлупващ бетонов капак върху цокъл декоративна ограда 500/150	м	89
187	Изработка и монтаж на ограден модул 1	Бр.	35
188	Изработка и монтаж на оградни колони	Бр.	37
189	Изработка и монтаж на ограден модул 2	Бр.	1
190	Изработка и монтаж на ограден модул 3	Бр.	1
191	Доставка и монтаж на колони за оградна мрежа	Бр.	24
192	Доставка и монтаж на оградна мрежа	м2	93
193	Доставка и монтаж на метална входна врата за имота 1200/1800	Бр.	1
194	Доставка и монтаж на метална двойна врата за имота 2100/1800	Бр.	1
195	Подмазване с вароциментова мазилка съществуваща бетонова рампа за инвалиди	м2	25
196	Стоманени парапети по съществуваща бетонова рампа за инвалиди	м	26
197	Доставка и монтаж градинска пейка	Бр.	16
198	Доставка и монтаж градинска пергола	Бр.	4
199	Доставка и монтаж кош за отпадъци	Бр.	8
200	Натоварване строителни /земни почви/отпадъци	м3	65
201	Транспорт отпадъци с камион	м3	65
202	Разтоварване отпадъци от камион	м3	65

НОРМАТИВНИ ИЗИСКВАНИЯ:

В техническите спецификации и проекта са определени техническите изисквания към строителните продукти и техните характеристики, които произтичат от съществените изисквания към строежите. Прилагането на Техническите спецификации става в съответствие с изискванията на българските законоустановени нормативи: Закон за обществените поръчки (ЗОП); Закон за устройство на територията и наредбите, базирани на него; Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИОССП); Закони, правилници и наредби по отношение здравословните и безопасни условия на труд и други приложими нормативни документи.

Спецификациите имат за цел да определят стандартите за изпълнение на строително – монтажните работи по строежите, да допълнят и определят изискванията за материали, технологията на изпълнение на работите, методите за изпитване на материалите, методите за оценяване на качеството на изпълнените работи в съответствие със стандартите, методите за измерване на количеството на извършените работи по време на изпълнение на договора.

ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА КАЧЕСТВО И РАБОТА:

Всички материали, които се влагат при изпълнението на СМР трябва да бъдат нови продукти. Всяка доставка на материали и оборудване на строителната площадка или в складовете на избрания изпълнител на СМР, да бъде придружена със сертификат за качество в съответствие с определените технически стандарти, спецификации или одобрени мостри и каталози и доставените материали да бъдат внимателно съхранявани до влягането им в работите. Всички продукти или оборудване, за които се възнамерява да бъдат вложени в работите да бъдат доставени с необходимите аксесоари, фиксатори и детайли, фасонни части, придружени с наръчници за експлоатация и поддръжка, където могат да се приложат такива. Гаранциите за изпълнение на произведените продукти и оборудване започват да текат от датата на приемане на обекта и въвеждането му в експлоатация.

ПЛАН ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

На база организационна схема на процедурата за качествен контрол, Изпълнителят ще разработи свой собствен план за осигуряване на качеството за изпълнение на строежите.

ТРУДОВА И ЗДРАВНА БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНОТО МЯСТО

Всички наредби, инструкции и други законови документи засягащи трудовата и здравна безопасност на работниците, касаещи изпълнението на работите на настоящия обект са задължение на Изпълнителя.

Изпълнителят е длъжен:

- Да спазва разработения в инвестиционния проект План за безопасност и здраве;
- Да инструктира работниците и служителите според изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Да не допуска изпълнението на работи на височина над 1.5 м без обезопасителна екипировка;
- Да осигури работно облекло и лични предпазни средства, като ги съобрази със спецификата на работите изпълнявани от различните работници и други изисквания;
- Да задължи всички работещи и посещаващи обекта да носят каски;
- Да постави предупредителните знаци и цветната маркировка, които не могат да заместят предпазните средства и устройства.

При използването на предупредителни знаци и цветна маркировка, те трябва да предупреждават за :

- Опасност от експлозия или пожар в района
 - Шум, който надвишава безопасните нива
 - Отровно или токсично вещество, ако се съхранява в района
- придружено с инструкции за оказване на първа помощ
- Уреди, които се пускат в действие и работят автоматично
 - Уреди с подвижни части, които могат да предизвикат инциденти
 - Структури, които препречват пътеките
 - Опасност от подхлъзване или падане

УСЛОВИЯ НА РАБОТА

Изпълнителят да осигури:

- Средства за указване на първа помощ;
- Осветление на работните места и обекта;
- Противопожарно оборудване.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Отпадъците да бъдат депонирани безопасно така, че да не се замърсят почвата. Изпълнителят е отговорен за опазване на строителната площадка чиста и за възстановяване на околната среда. По време на изпълнение на работите обектът трябва да е почистен от строителни и битови отпадъци. Всички материали на обекта да бъдат складирани подредено, а при завършване на работите Изпълнителят окончателно ще почисти обекта и ще почисти и възстанови заобикалящата околната среда от щети произтичащи от строителните дейности.

ПРОТИВОПОЖАРНА ЗАЩИТА

Изпълнителят трябва да спазва изискванията на Наредба 13- 1971 за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар и предприеме всички необходими превантивни мерки, за да предотврати избухването на пожар на работната площадка или в съседни на подобектите сгради и пр. Изпълнителят трябва да осигури достатъчно оборудване за потушаване на евентуален пожар. Не се разрешава никакво горене на отпадъци или отломки.

Изпълнителят трябва веднага да подаде сигнал за тревога на местните власти, в случай че има опасност от пожар или експлозия в района на работите, в следствие на разположени резервоари за гориво или подобни опасни средства или устройства. За да предотврати появата на пожар или експлозия, Изпълнителят трябва да упражнява предпазните мерки за безопасност и трябва да се придържа към всички инструкции, издадени от местните власти.

ЗАЩИТА НА СОБСТВЕНОСТТА

Изпълнителят отговаря за опазването и охраната на собствеността, частна, общинска или държавна, която се намира на или е в близост до работната площадка, срещу щети или вреди в следствие на работата му.

Всяка щета или повреда причинена от действие, пропуск или небрежност от страна на Изпълнителя, трябва да бъде възстановена по подходящ и задоволителен начин, от и за сметка на Изпълнителя.

ПОЧИСТВАНЕ НА РАБОТНИТЕ ПЛОЩАДКИ

Изпълнителят носи пълна отговорност за опазване на местата за работа или в тяхна близост, като например замърсявания или щети от всякакъв вид, от момента на започване на строителството до момента на предаване на обекта към Възложителя. Преди Възложителят или друг компетентен орган да поиска проверка на извършените работи, Изпълнителят трябва да почисти и да отстрани всички ненужни материали от работната площадка, да приведе в добро състояние оборудването, което трябва да се приеме.

Изпълнителят трябва да отстранява и премахва от района на Площадките всички отломки и отпадъци ежедневно.

Всички отпадъци в следствие на почистването са собственост на Изпълнителя и трябва да се отстранят от Площадката по начин, който да не предизвика замърсяване на пътищата и в имотите на съседните собственици. Отпадъците трябва да бъдат изхвърлени в съответствие със закона на депо, посочено от Общината.

РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА МАТЕРИАЛИ

Всички материали и оборудване, необходими за изграждане на обекта се съхраняват от производителя, доставчика и изпълнителя преди, по време и след преvoза по начин, който да се предотврати изкривяването, усукването, огъването, пречупване, корозията и вреда, кражба или повреда от всякакво естество на материалите или оборудването.

Всички материали, които са повредени по начин, че да не бъдат годни за предвижданата употреба, трябва да бъдат незабавно премахнати от обекта, като изпълнителят не получава обезщетение за повредения материал или изваждането му от обекта.

Произведените материали се доставят и съхраняват в техните оригинални опаковки, ясно обозначени, с идентификация на материала и производителя.

Изпълнителят трябва да положи всички усилия, за да сведе до минимум продължителността на складиране на Площадката на материали и оборудване, като планира доставките, така че да съвпадат с нуждите на строителството. Приспособленията за складиране трябва да са готови преди пристигането на материала. Изпълнителят трябва да обърне специално внимание на адекватното им опазване в склада на Площадката. Изпълнителят не трябва да съхранява на Площадката ненужни материали или оборудване.

Изпълнителят трябва да организира така поддръждането на материалите, че да не могат да застрашават безопасността на хората. Изпълнителят трябва да получи от производителите детайлна информация относно метода на съхранение и поддръжка на складираните артикули, като трябва да спазва тези изисквания.

СТАНДАРТИ

Където в документите за изпълнение на СМР се дават указания за специфични стандарти и нормативи, на които трябва да отговарят стоките и доставените материали, а също така извършената работа или проби, то ще се прилага обезпечаването на последното действащо или преработено издание на съответните стандарти и действащи нормативи.

Където такива стандарти и нормативи са от национално ниво или се отнасят само за определена страна или регион, то в случая ще се приемат други авторитетни стандарти, които осигуряват еквивалентно или по-високо качество от изрично упоменатите стандарти и нормативи, като това подлежи на предварителен преглед и съгласи от страна на Възложителя.

Различията между упоменатите стандарти и предложените алтернативни еталони трябва подробно да се обяснят в писмена форма от Изпълнителя. В случай че Възложителят установи, че така предложените отклонения не осигуряват равностойно или по-високо качество, то Изпълнителят ще спазва стандартите, определени в документацията.

ГАРАНЦИОНЕН СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО СМР

Гаранционният срок на изпълнените СМР е не по-малък от посочените в Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

Гаранционният срок започва да тече от датата на приемане на обекта. Условието за осъществяване на гаранционната поддръжка и за реализиране на отговорността на Изпълнителя са определени в проекто-договора.

ОРГАНИЗАЦИЯ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Към Техническото предложение за изпълнение на поръчката – съответно Образец №3, следва да се съдържат и следните приложения:

- **Подробен линеен график за изпълнение на предвидените дейности с приложена диаграма на работната ръка**, който НЕ подлежи на оценка. Графикът следва да е обвързан и да представя строителната програма на участника, като прецизира съответните дейности и да е съобразен с технологичната последователност на строителните процеси. Линеиният календарен план е график за изпълнение на конкретните строителни работи и следва да отразява всички посочени в КСС дейности. Линеиният календарен план трябва да е придружен с Диаграма на работната ръка. В графика следва да се посочи норма време за всяка една операция, посочена в КСС, използваните от участника сметни норми, времето за изпълнение на всяка една предвидена дейност, както и броят и квалификацията на необходимите строителни и наети лица за всяка една операция и общите за проекта човекодни. В графика участникът следва да посочи и броя и вида на необходимата механизация за всяка една дейност, посочена в КСС. Линеиният график за изпълнение на поръчката трябва да бъде съобразен с техническите спецификации, строителната програма и ценовото предложение на участника. В графика трябва да бъдат включени всички дейности по изпълнение на поръчката.

- **Строителна програма** – Строителната програма НЕ подлежи на оценка, но тя е елемент на техническото предложение на участника и е обвързваща за него по отношение на изложените в нея обстоятелства. Същата поражда задължение за изпълнителя по договора за нейното спазване.

1. Концепция и подход. Участникът следва да разпише кратко и общо подхода за изпълнение на предмета на поръчката за строителство, отнасящ се концепцията, която ще приложи за да изпълни своевременно и качествено договора, както и да постигне целите на изпълнението му. В тази част участникът следва да опише кратко вижданията си за основните принципи и правила, които предвижда да приложи по отношение на цялостния подход за изпълнение на поръчката, с оглед постигане на заложените цели и резултати в Техническата спецификация и условията на процедурата.

2. Технологична последователност на строителните процеси - Дейността по изпълнение на строителството е съществената част от изпълнението на предмета на поръчката. При нейното изпълнение изпълнителят е рамкиран от изискванията на Техническите спецификации, нормативните изисквания и условията на конкретния предмет на поръчката, посочени в документацията. Срочното и качествено изпълнение на този етап от поръчката е предпоставка за успешното изпълнение на поръчката като цяло, което е и от съществено значение за Възложителя и общността. Ето защо в тази част строителната програма и като част от техническото си предложение участникът следва да дефинира, а след това и изпълни, предложенията си за отделните етапи на изпълнение на строителството, съгласно виждането си за изпълнение, както и да обхване и дефинира всички дейности за всеки един от етапите, необходими за изпълнението му. Етапите от своя страна следва да включват подготовката за изпълнение, изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация, отстраняване на констатирани нередности по време на предаване на обекта, както и всички други, необходими за постигане целите на договора до момента на предаване на обекта. Обхвата и вида на дейностите следва да се съответстват с предвижданията на ТС, нормативната уредба, спецификата на обекта и условията на процедурата. За всяка една от дейностите в

отделните етапи участникът следва да посочи нейното наименование, както и описание на действията и поддейностите които ще извърши по повод на изпълнението на дейността;

3. Участникът следва да направи предложение, а след това и да изпълни, начина на изпълнение на всички известни от Техническата спецификация СМР и предлаганата технология на изпълнението им, както и посочване на тяхната предвиждана последователност на изпълнение. Участникът трябва да изложи и мотиви за предложената и очаквана последователност на изпълнение на отделните видове СМР, както и мотиви относно избора на технологията на изпълнение на отделните видове СМР, включително и ефекта от използване на конкретната технология за постигане на целите на поръчката.

Допълнително в тази част на строителната програма следва да бъдат идентифицирани и посочени всички нормативни изисквания, правила и стандарти, които участникът ще спазва при изпълнение на строителството. С оглед завишените изисквания на Възложителя при разходване на обществени средства участникът следва да предложи, а впоследствие и изпълни конкретни мерки за спазването им (минимум 2). За всяка мярка следва да се дефинират: наименование, конкретните дейности по нейното изпълнение, конкретно ангажираните експерт/и и кой от тях коя част от дейностите ще изпълнява. Следва да се дефинира и очакваният ефект от конкретната мярка.

4. Организация и подход при изпълнение на строителството с оглед наличните човешки и технически ресурси – С оглед навременното и при спазване на нормативните изисквания изпълнение на тази част от поръчката Участникът следва да направи предложение, а след това и изпълни, за конкретна организация на изпълнението на строителството с оглед наличните човешки и технически ресурси. Предложението следва да съдържа най-малко: предложение на предвижданата за използване техника с посочване на дейностите, посочени по-горе, в които техниката ще бъде използвана, и нейното техническо предназначение. Посочване на работните звена, както и индивидуалните експерти и работници за изпълнение на горепосочените видове дейности с посочване вид, състав, квалификация, както и посочване на конкретните задължения, които същите ще изпълняват съобразно тяхната предназначеност. Участниците следва да направят предложение, което след това изпълнят, за начините на комуникация между предлаганите от него специалисти и Възложителя, както и с останалите участници в строителния процес. Участникът следва да направи предложение за вътрешнофирмената организационна координация на работните звена и отделните човешки ресурси, която предвижда да създаде и изпълни с посочване на връзките на контрол, взаимодействие и субординация.

5. С оглед навременното и при спазване на нормативните изисквания при изпълнение на строителството Участникът следва да посочи, а след това и изпълни, конкретна организация на бъдещата доставката на всички необходими за обекта материали, като обоснове взаимовръзка на тази организация и посочените начало и край на изпълнение на съответната съответния етап и/или дейност от Времевия график. С оглед гарантиране на срочното и качествено изпълнение Възложителят изисква участникът да направи предложение, а впоследствие и да изпълни, и за конкретни мерки за осигуряване на своєвременна доставка на необходимите материали, както и предложение за мерки за извършване на входящия контрол за качество и съответствие на материалите с предвидените за използване. За всяка една от мерките участникът следва да дефинира нейната същност и обхват, конкретните дейности, които се предвиждат за изпълнението ѝ, конкретния експерт или служител, ангажиран с прякото ѝ изпълнение, ако експертите по изпълнение на дейностите са повече от един, кой експерт коя от

дейностите ще изпълнява с посочване на техните конкретни задължения, както и посочване на експертите от ръководния състав на участника, които ще контролират изпълнението на мярката и начините му на взаимодействие с контролирания/ните експерти. Мерките следва да бъдат съпроводени и с дефиниране на очаквания и целен ефект от изпълнението на конкретната мярка в смисъла на постигането на целите на контрола по доставката и качеството и съответствието на материалите.

Организацията и подходът, както и предложените и определени етапи и дейности от участника в предложенията, направени в раздели от 2-5 следва да съответстват изискванията на техническите спецификации и нормативната уредба за изпълнението на дейността.

6. Управление на риска – Изпълнението на предмета на поръчката е от съществено значение за Възложителя и общността. Предвид факта, че предмет на поръчката е строителство, е наличен усложнен фактически състав от натрупването на взаимно свързани дейности, което обосновава натрупването на редица също взаимосвързани и обусловени една от друга последователни дейности. Това от своя страна води до сложна съвкупност от инженерни, административни, строителни и други дейности, които следва в определен порядък изпълнителя да извърши, с оглед успешното приключване на договора и постигане на неговите цели. Ето защо въпреки евентуалния характер на посочените рискове Възложителя счита, че целесъобразно и в интерес на успешното приключване на изпълнението в своето техническо предложение участникът предварително да направи предложение, а после и да изпълни, за мерки за недопускане, както и за мерки за преодоляване или минимизиране на последиците от настъпването на предварително дефинирани от него рискове, можещи да окажат съществено въздействие върху успешното изпълнение на поръчката. Ето защо в строителната програма участниците следва да предложат такива мерки по следните дефинирани от Възложителя рискове, които могат да възникнат при изпълнението на договора.

1) *Времеви рискове*, включително:

1.1. Риск от закъснение началото на започване на строителството;

1.2. Риск от изоставане от графика при текущото изпълнение на строителните дейности;

1.3. Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;

2) *Технически рискове*, в т.ч:

2.1. Риск, свързан с трудности с използваната от изпълнителя техника;

2.2. Риск, свързан с използваните от изпълнителя човешки ресурси;

2.3. Риск, свързан с трудности с атмосферни влияния и неподходящи метеорологични условия

2.4. Риск от аварии по време на строителството от строителни дейности.

3) *Други рискове*, в т.ч:

3.1. Риск от липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;

3.2. Риск от неизпълнение на договорни задължения;

3.3. Риск, свързан с трудности при изпълнението на дейността, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.

Участниците следва да направят предложение, което после да изпълнят за всеки един рисковите както следва: мерки за недопускане на риска; мерки за преодоляване или минимизиране на последиците при настъпване на риска. За всяка една от мерките участникът следва да дефинира: нейното наименование, същност и обхват, конкретните дейности, които се предвиждат за изпълнението ѝ, конкретния експерт, ангажиран с прякото ѝ изпълнение, ако експертите по изпълнение на дейностите са повече от един, кой

експерт коя от дейностите ще изпълнява с посочване на техните конкретни задължения, както и посочване на експертите от ръководния състав на участника, които ще контролират изпълнението на мярката и начините на взаимодействие с контролирания/ните експерти. Мерките следва да бъдат съпроводени и от дефиниране на очаквания и целен ефект в сферата на недопускане / проявление на разглеждания риск.

Участниците следва да предложат по минимум една мярка за недопускане (освен в случаите, на настъпване на обстоятелствата по конкретен риск, които не зависят от участника) и една мярка за предотвратяване на последиците за всеки едни от дефинираните рискове. Предложените от участника мерки следва да са съобразени със спецификата на конкретната обществена поръчка.

7. Ограничаване и предотвратяване на негативното екологично въздействие върху околната среда в урбанизираната територия по време на изпълнение на строителството.

Въпреки, че този елемент от строителната програма в голямата си част е нормативно регулиран за Възложителя и общността е от съществено и социално значение изпълнителят предварително да дефинира очакваното негативно екологично въздействие на строителния процес върху урбанизираната територия на обекта, особено по отношение на управлението на строителните отпадъци, шумовото и прахово замърсяване. Ето защо участникът следва да направи предложение за мерки, които после и да изпълни, свързани с опазване на околната среда, съобразени с конкретния предмет на поръчката. Всеки участник следва да дефинира според своите виждания възможните замърсители, както и да предложи, а след това и изпълни конкретни мерки, свързани с опазването на околната среда по време на изпълнението на строителството. Като минимум следва да се направи предложение относно генерираните строителни отпадъци, шумовото и прахово замърсяване.

За всяка една от мерките участникът следва да дефинира нейната същност и обхват, конкретните дейности, които се предвиждат за изпълнението ѝ, конкретния експерт или служител, ангажиран с прякото ѝ изпълнение, ако експертите по изпълнение на дейностите са повече от един, кой експерт коя от дейностите ще изпълнява с посочване на техните конкретни задължения, както и посочване на експертите от ръководния състав на участника, които ще контролират изпълнението на мярката и начините му на взаимодействие с контролирания/ните експерти. Мерките следва да бъдат съпроводени и от дефиниране на очаквания и целен екологичен ефект от изпълнението на конкретната мярка в смисъла на постигането на целите на настоящия раздел. В тази част на строителната програма следва да бъдат индивидуализирани и нормативните изисквания, действащи стандарти и правила за дейността по опазване на околната среда по време на строителството, които участникът ще спазва, както и да бъде направено предложение за конкретни мерки, свързани със спазването им, които после да бъдат и изпълнени. За всяка мярка следва да се дефинират наименования, конкретните дейности по нейното изпълнение, конкретно ангажираните експерт/и и кой от тях коя част от дейностите ще изпълнява. Следва да се дефинира и очакваният и целен ефект от конкретната мярка. Освен това следва да се направи предложение, което след това да се изпълни и за план за организация по изпълнение на мерките за опазването на околната среда, включващ конкретните действия по изпълнението на мерките, тяхното времево разпределение, включително и очакваните екологични ефекти от изпълнението след неговото приключване.

8. Мерки за осигуряване на нивото на изпълнение, заложено в Техническите спецификации, нормативните документи и условията на процедурата.

С оглед разходване на обществени средства, за Възложителя и общността е от съществено значение изпълнителят на поръчката да постигне успешно и в рамките на оферираните срокове заложените в Техническите спецификации, нормативните изисквания и условията на процедурата нива на изпълнение. Ето защо в техническото си предложение участниците следва да предложат и впоследствие изпълнят система от качествени мерки, имащи за цел осигуряване на нивото на изпълнение, заложено в процедурата. Участниците следва да предложат, а впоследствие и изпълнят качествени мерки при изпълнение на СМР. Под качествена мярка, за да е ясно какво Възложителят очаква като предложение се Участниците следва да предложат, следва да се разбира съвкупност от действия, начини, методи, подходи, използвани материали или оборудване, с които да се завишат гаранциите за достигане на заложените в ТС и нормативната база изисквания за изпълнението на поръчката. Участниците следва да предложат, а впоследствие и изпълнят по минимум една Качествена мярка за всеки един от дефинираните от тях етапи в раздел 2 от настоящата Строителна програма. Участниците следва да предложат, а в последствие и изпълнят и минимум 2 качествени мерки и за раздел 9 - „*Организация на дейностите по отстраняване на гаранционни дефекти по време на гаранционния срок*“ Всяка една от мерките следва да бъде изложена чрез: наименование, същност и обхват на мярката; описание на конкретните действия, които ще се извършат при нейното прилагане и изпълнение, описание на експертите, които са ангажирани с изпълнение на тези дейности; описание на отделните техни задължения, свързани с дейностите по конкретната мярка и посочване на това кой експерт кои от дейностите ще изпълнява, експертът, който ще извършва контрол върху изпълнението на тези дейности по мярката, както и взаимовръзката между него и контролираните експерти с цел осъществяване на цялостен контрол на качеството по изпълнение на поръчката; както и дефиниране на целения и очакван ефект от приложението на мярката. Предложените от участниците мерки могат да са свързани с всяка една от дейностите в съответните етапи по преценка на участника и за тях следва да са налице следното условие: Да отчитат спецификата на конкретния предмет на настоящата обществена поръчка и да са съотносими към нея съобразно изискванията на ТС, условията на процедурата и нормативните за целта изисквания.

Мерки могат да бъдат насочени , но и не само в следните „**Насоки**“:

1. Начин на организация на дейността по строителство (в т.ч. и в гаранционния срок), включително и разпределението на използваните ресурси;
2. Използвани методи, подходи или начин на изпълнение на конкретните видове СМР и /или тяхната последователност и взаимообвързаност;
3. Характеристики на използваните материали;
4. Използване на специфично оборудване и/или техника и/или софтуер.

9. Организация на дейностите по отстраняване на гаранционни дефекти по време на гаранционния срок.

С оглед социалната значимост на това изпълнение за възложителя е важно в този раздел участникът да предложи, а в последствие и приложи своята организация за действие по повод на установяване и отстраняване на гаранционни дефекти в нормативно определения гаранционен срок. Предложената организация следва да е съобразена с техническите спецификации и особеностите на обекта и нормативните изисквания с цел осигуряване на срочност и адекватност на изпълнените действия. Представената организацията на изпълнение следва да включва всички етапи, дейности и поддейности от изпълнението, включително и отговорните експерти и техните конкретни задължения, взаимовръзката между тях, както и взаимовръзката с възложителя. Участникът следва и да предложи, а в последствие и изпълни кратък план за мобилизация и организация на

изпълнението на гаранционните дейности в който да посочи времево изпълнението на това задължение и разпределението конкретните задачи и етапи във времето.

10. Мерки за намаляване на дискомфорта на местната общност.

За Възложителя и общността е от съществено и социално значение изпълнителят на поръчката да изпълни нейния предмет при полагане на максимални усилия за минимизиране на негативния ефект върху нормалния живот на гражданите живеещи в както в обекта, така и в съседни такива, включително и преминаващи такива през урбанизираната територия. Ето защо Участникът следва да направи предложение, а в последствие и да изпълни за конкретните мерки, които ще предприеме за намаляване на дискомфорта на живущите в близост обекта на поръчката, включително и за останалите граждани, които и да приложи при изпълнението на поръчката. За всяка една от мерките участникът следва да дефинира: наименование, същност и обхват, конкретните дейности, които се предвиждат за изпълнението ѝ, конкретния експерт, ангажиран с прякото изпълнение на тези дейности, ако експертите по изпълнение на дейностите са повече от един, кой експерт коя от дейностите ще изпълнява с посочване на техните конкретни задължения, посочване на експертите от ръководния състав на участника, които ще контролират изпълнението на мярката, включително и посочване на взаимовръзката и начина му на комуникация с контролираните експерти. Мерките следва да бъдат съпроводени и от дефиниране на очаквания и целен ефект от прилагането на конкретната мярка към изпълнението на договора като цяло и постигането на целите на този раздел от строителната програма. Участникът следва да представи минимум три мерки, които да са разпределени по негова преценка пропорционално съобразно целия времеви цикъл на изпълнение на дейността. Участникът следва да представи, а в последствие и изпълни и план за изпълнение на мерките за намаляване на дискомфорта на общността, който следва да включва подхода на участника относно прилагането на горепосочените мерки, времето им разпределение съобразно изпълнението на договора и дейностите, и очаквания ефект от изпълнението на плана като цяло.

Забележка:

Когато Техническото предложение за изпълнение на поръчката не съответства на Ценовото предложение по отношение на дейностите за изпълнение на поръчката, ангажираните строителни работници по квалификация и брой, използваната техника и механизация, времевите предложения, както и други части на Предложението за изпълнение на поръчката, оферирани от участника в документите, свързани с предложението за изпълнение на поръчката, участникът се отстранява.

Участниците следва да спазват посочените минимално изискуеми елементи от строителната програма. Участниците трябва да следват и последователността на изискуемото съдържание при представяне на своето изложение.

Работната програма и Подробният линеен график следва да обосновават предложения от участника срок за изпълнение на СМР. В противен случай участникът ще бъде отстранен. Не се допуска противоречие между линейния график и техническото предложение на участника.

Участник, чиято строителна програма показва вътрешна несъвместимост и/или противоречие, по отношение на технология, срокове, материали, организация, човешки ресурси или др., както и в които има наличие на паразитни текстове, отнасящи се до други процедури, други възложители, изпълнители или обекти, водещи до невъзможност да се идентифицира текстът като принадлежащ към настоящата поръчка, се

отстранява от по-нататъшното участие в процедурата, както и противоречия с нормативната уредба, технически стандарти и/или правила, включително и/или използване на отменени такива.

Участник, чийто подробен линеен календарен план има липсващи изискуеми показатели, показва технологична несъвместимост на отделните строителни операции, както и противоречие със строителната програма, техническата спецификация или други условия, заложиени в процедурата или нормативен документ, правила или стандарти, уреждащи строителните процеси, се отстранява.

Изискванията на техническите спецификации, както и всички останали условия на процедурата приемаме за предварително обявени условия и не се допускат противоречия с тях.

!!!Важно!!!

***** Навсякъде, където в Техническата спецификация се съдържа конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, както и търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство, което би довело до облагодетелстване или елиминиране на определени лица или някои продукти, следва да се чете "или еквивалентно/и". Там където в Техническата спецификация текстовете не са насочени конкретно към доставяните стоки, а представляват изисквания относно представяне на конкретни документи и /или информация, към които има изписано изискване за форма и/или съдържание да се считат като част от указанията за подготовка на Техническото предложение и документите към него, а не като част от Техническата спецификация. Спрямо тях не се прилагат разпоредбите на чл.49-53 от ЗОП. Всички изписани в Техническата спецификация условия, включително и тези, имащи характера на указания за подготовка на офертата и образците да се приемат като „предварително обявени от възложителя условия“.**