

**СТОЙНОСТНА СМЕТКА**  
за

„Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
1	Разбиване на бетон (вкл. армиран) - ръчно, вкл. сваляне и пренасяне на отпадъците до 3 етажа във височина, и до 500м хоризонтално разстояние	м <sup>3</sup>	65.00
2	Разваляне на тухлена зидария с дебелина до 25см, вкл. сваляне и пренасяне на отпадъците до 3 етажа във височина, и до 500м хоризонтално разстояние	м <sup>2</sup>	4.63
3	Разваляне на тухлена зидария с дебелина над 25см, вкл. сваляне и пренасяне на отпадъците до 3 етажа във височина, и до 500м хоризонтално разстояние	м <sup>3</sup>	14.00
4	Разбиване на стоманобетонни конструктивни елементи - машинно, вкл. изрязване на армировката	м <sup>2</sup>	9.50
5	Пробиване на отвори в стоманобетонни елементи, независимо от формата и размерите им	м <sup>3</sup>	67.00
6	Разрушаване на стенен стоманобетонен панел с дебелина до 30см	м <sup>2</sup>	16.40
7	Разкъртване на циментова замазка (вкл. армирана) до 6 см, вкл. сваляне и пренасяне на отпадъците във височина, и до 500м хоризонтално разстояние	м <sup>3</sup>	21.50
8	Разваляне на настилка от площи - теракот, гранитогрес, гранит и т.н.	м <sup>2</sup>	1.85
9	Разваляне на облицовка от площи - фаянс, гранит, мрамор и т.н.	м <sup>2</sup>	1.85
10	Очукване на мазилка по стени и тавани, със събиране и изнасяне на отпадъците	м <sup>2</sup>	1.01
11	Демонтаж на цокъл от площи (фаянс, теракот, гранитогрес и т.н.)	м	1.05
12	Демонтаж на дървени и PVC подови первази	м	0.50
13	Демонтаж балатум от под	м <sup>2</sup>	0.55
14	Демонтаж мокет	м <sup>2</sup>	0.70
15	Демонтаж на дървен и ламиниран паркет, дървено дюшеме	м <sup>2</sup>	0.85
16	Демонтаж ламперия	м <sup>2</sup>	0.90
17	Демонтаж на преградна стена, предстенна обшивка, и др. подобни, от гипсокартонени плоскости включително конструкцията	м <sup>2</sup>	1.21
18	Демонтаж окачен таван от всякакъв вид, включително конструкцията	м <sup>2</sup>	1.22
19	Стъргане стени и тавани постно или блажно боядисани	м <sup>2</sup>	0.55
20	Стъргане блажна боя от метални повърхности	м <sup>2</sup>	0.55
21	Стъргане блажна боя от дървени повърхности	м <sup>2</sup>	0.60
22	Сваляне на тапети или деколин от стени	м <sup>2</sup>	0.63
23	Зидария от газобетонни блокчета 5/25/60см със суха смес на циментова основа за зидане на газобетон	м <sup>2</sup>	15.35
24	Зидария от газобетонни блокчета 12,5/25/60см със суха смес на циментова основа за зидане на газобетон	м <sup>2</sup>	27.30
25	Зидария от газобетонни блокчета 25/25/60см със суха смес на циментова основа за зидане на газобетон	м <sup>2</sup>	42.95
26	Тухлена зидария с дебелина над 12,5см от единични плътни тухли на циментен разтвор	м <sup>3</sup>	123.30
27	Тухлена зидария с дебелина до 25см от тухли 25/25/12 см на циментен разтвор	м <sup>2</sup>	22.85

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
28	Тухлена зидария с дебелина над 25см от тухли 25/25/12 см на циментен разтвор	м <sup>3</sup>	102.95
29	Доставка и направа вароциментова мазилка по стени и тавани	м <sup>2</sup>	8.47
30	Грундиране на стени, тавани и подове с контактен грунд(бетон контакт)	м <sup>2</sup>	1.49
31	Направа на шпакловка с подходящ разтвор на циментова основа върху газобетонови блокчета, включително PVC мрежа	м <sup>2</sup>	8.06
32	Направа на финна цялостна шпакловка по стени и тавани с подходяща финна шпакловъчна смес (2 слоя)	м <sup>2</sup>	8.06
33	Доставка и направа пръскана мазилка по вътрешни стени	м <sup>2</sup>	8.06
34	Направа на преградни стени от гипсокартонени плоскости (d=12,5mm), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	м <sup>2</sup>	23.50
35	Направа на окачени тавани от гипсокартонени плоскости (d=12,5mm), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	м <sup>2</sup>	23.50
36	Направа на преградни стени от влагаустойчиви гипсокартонени плоскости (d=12,5mm), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на влагаустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	м <sup>2</sup>	26.56
37	Направа на окачени тавани от влагаустойчиви гипсокартонени плоскости (d=12,5mm), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на влагаустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	м <sup>2</sup>	26.56
38	Направа на преградни стени и окачени тавани от пожароустойчиви гипсокартонени плоскости (d=12,5mm), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на пожароустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ	м <sup>2</sup>	26.10

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
	фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.		
39	Направа на преградни стени от по два пласта на страна обикновенни гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ), с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на 4 слоя гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	$\text{m}^2$	30.05
40	Направа на предстенни обшивки от обикновенни гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани на метална конструкция, с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	$\text{m}^2$	18.25
41	Направа на предстенни обшивки от влагоустойчиви гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани на метална конструкция, с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на влагоустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	$\text{m}^2$	19.23
42	Направа на предстенни обшивки от пожароустойчиви гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани на метална конструкция, с включени: - доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи; - доставка и монтаж на пожароустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и монтаж на минерална вата; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	$\text{m}^2$	19.98
43	Направа на предстенни обшивки от обикновенни гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани посредством гипсово лепило за монтаж на гипсокартонени плоскости, с включени: - доставка и полагане на подходящо гипсово лепило монтаж на гипсокартонени плоскости; - доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм; - доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента; - обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя); - всички допълнително необходими консумативи.	$\text{m}^2$	14.80
44	Направа на предстенни обшивки от влагоустойчиви гипсокартонени плоскости ( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани посредством гипсово лепило за монтаж на гипсокартонени плоскости, с включени: - доставка и полагане на подходящо гипсово лепило монтаж на гипсокартонени плоскости;	$\text{m}^2$	15.59

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- доставка и монтаж на влагоустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм;</li> <li>- доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента;</li> <li>- обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя);</li> <li>- всички допълнително необходими консумативи.</li> </ul>		
45	<p>Направа на предстенни обшивки от пожароустойчиви гипсокартонени плоскости (<math>d=12,5\text{mm}</math>) монтирани посредством гипсово лепило за монтаж на гипсокартонени плоскости, с включени:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доставка и полагане на подходящо гипсово лепило монтаж на гипсокартонени плоскости;</li> <li>- доставка и монтаж на пожароустойчиви гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм;</li> <li>- доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента;</li> <li>- обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя);</li> <li>- всички допълнително необходими консумативи.</li> </ul>	$\text{m}^2$	15.50
46	<p>Направа на Г-образен куфар от гипсокартонени плоскости монтиран на метална конструкция с разгъвка в ширина до 1м, с включени:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи;</li> <li>- доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм;</li> <li>- доставка и монтаж на минерална вата;</li> <li>- доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента;</li> <li>- обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя);</li> <li>- доставка и монтаж на алюминиев ръбохранител;</li> <li>- всички допълнително необходими консумативи.</li> </ul>	$\text{m}'$	25.55
47	<p>Направа на П-образен куфар от гипсокартонени плоскости монтиран на метална конструкция с разгъвка в ширина до 1м, с включени:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доставка и монтаж на метална конструкция и крепежни елементи;</li> <li>- доставка и монтаж на обикновенни гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5мм;</li> <li>- доставка и монтаж на минерална вата;</li> <li>- доставка и полагане на фугозащитна хартиена лента;</li> <li>- обработване на фугите на гипсокартонените плоскости с подходящ фугопълнител (3 слоя);</li> <li>- доставка и монтаж на алюминиеви ръбохранители;</li> <li>- всички допълнително необходими консумативи.</li> </ul>	$\text{m}'$	28.95
48	Доставка и монтаж на топлоизолация от каменна вата ( $50\text{kg/m}^3$ ) с деб. 50мм	$\text{m}^2$	17.00
49	Доставка и монтаж на топлоизолация от каменна вата ( $75\text{kg/m}^3$ ) с деб. 50мм	$\text{m}^2$	18.00
50	Доставка и монтаж на топлоизолация от каменна вата ( $150\text{kg/m}^3$ ) с деб. 100мм	$\text{m}^2$	25.00
51	Доставка и монтаж на топлоизолация от каменна вата ( $150\text{kg/m}^3$ ) с деб. 150мм	$\text{m}^2$	25.50
52	Доставка и монтаж на алюминиеви ръбохранители	$\text{m}$	1.78
53	Обръщане и оформяне на периметъра на всякахъв вид отвори(около врати, прозорци и т.н.), с гипсокартонени плоскости( $d=12,5\text{mm}$ ) монтирани посредством гипсово лепило за монтаж на гипсокартон или метална конструкция, включително доставка и монтаж на алюминиев ръбохранител	$\text{m}'$	3.41
54	Изкърпване на рамки около врати и прозорци от всякахъв вид с подходящ материал	$\text{m}$	3.30
55	Доставка на цветна латексова боя и боядисване по стени и тавани до достигане на еднаквост на повърхността (мин. 3 слоя)	$\text{m}^2$	3.88
56	Доставка на бяла латексова боя и боядисване по стени и тавани до достигане на еднаквост на повърхността (мин. 3 слоя)	$\text{m}^2$	3.70

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
57	Постно боядисване на стени и тавани	$m^2$	2.99
58	Доставка и монтаж на растерен окачен таван с минераловатни пана 60/60см(60/120см) включително метална конструкция и всичко необходими компоненти за монтаж	$m^2$	20.65
59	Доставка и монтаж на растерен окачен таван с водоустойчив минераловатни пана 60/60см(60/120см) включително метална конструкция и всичко необходими компоненти за монтаж	$m^2$	25.00
60	Подмяна на минераловатни пана 60/60см на растерен окачен таван	$m^2$	9.01
61	Доставка и полагане на цименто-пясъчна замазка по подове с дебелина до 6см	$m^2$	8.40
62	Доставка и полагане на цименто-пясъчна замазка по подове с дебелина до 10 см	$m^2$	9.80
63	Доставка и полагане на специален грунд и саморазливна замазка на циментова основа с дебелина до 10 мм	$m^2$	10.80
64	Доставка и полагане на подова настилка - мокет включително первази от мокет	$m^2$	10.47
65	Доставка и монтаж на PVC подова настилка с полиуретаново покритие и антистатични качества	$m^2$	34.30
66	Доставка и монтаж на линолеум високоустойчив, включително всички необходими материали (лепила и др.)	$m^2$	13.20
67	Доставка и монтаж на настилка от ламиниран паркет клас AC 4 с клас на износостойчивост на повърхностния слой A32 и минимална дебелина 8мм, включително термоизолационна подложка и лепило	$m^2$	24.05
68	Доставка и монтаж на PVC первази по под	$m$	3.27
69	Доставка и грундиране с дълбокопроникващ грунд	$m^2$	1.70
70	Доставка и монтаж на гранитогресни площи I-во качество по стъпала	$m^2$	35.50
71	Доставка и монтаж на цокъл 6 см от гранитогрес по стъпала	$m$	6.35
72	Доставка и монтаж на гранитогресни площи I-во качество с размер на плочата, зададен от възложителя	$m^2$	31.70
73	Доставка и полагане гранитогресни площи I-во качество, по цокъл с вис. до 8см.	$m$	6.95
74	Доставка и полагане теракотни плочки I-во качество, с размер на плочата зададен от Възложителя	$m^2$	30.40
75	Доставка и полагане фаянсови плочки I-во качество по стени, вкл. PVC или алюминиеви външни и вътрешни ъгли	$m^2$	30.40
76	Доставка и монтаж на алюмиева преходна лайсна за подови настилки	$m$	13.02
77	Доставка и монтаж на предпазни алюминиеви профили с гумени лайсни по стъпала	$m$	18.30
78	Доставка и монтаж на стълбищен метален парапет от лек тип, с височина 105 см., вкл. ръкохватка, скоби, крепежни елементи и т.н.	$m$	55.00
79	Лакиране на дървен парапет	$m^2$	2.90
80	Доставка и монтаж на иноксов парапет с височина 105 см. вкл. ръкохватка, скоби, крепежни елементи и т.н.	$m$	152.00
81	Зашитно покриване на прозорци, врати, мебели при боядисване	$m^2$	0.51
82	Доставка и монтаж на розетка за комин - бяла / шагрен	бр	4.31
83	Грундиране на стени - противоплесенна обработка	$m^2$	2.58
84	Грундиране на метални повърхности	$m^2$	1.87
85	Грундиране на дървени повърхности	$m^2$	2.13
86	Блажна боя по дърв.повърхности – двукратно	$m^2$	2.91
87	Блажна боя по метални повърхности с антикорозионна защита - ламарини,	$m^2$	2.91

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
	метални конструкции и др.- двукратно		
88	Блажна боя по водопроводни тръби- двукратно	м	1.07
89	Блажна боя по железни парапети и решетки - двукратно	м <sup>2</sup>	3.06
90	Блажна боя по стари цокли – двукратно	м <sup>2</sup>	3.64
91	Огнезащитно боядисване	м <sup>2</sup>	18.25
92	Извозване строителни отпадъци от обекта до 20км. разстояние включително натоварване, разтоварване и такса за разтоварище	м <sup>3</sup>	8.11
93	Извозване строителни отпадъци от обекта от 20км. до 50км разстояние включително натоварване, разтоварване и такса за разтоварище	м <sup>3</sup>	11.90
	<b>Дограма</b>		
94	Демонтаж на дограма от всяка къв вид - метална, алуминиева, PVC, дървена и т.н.	бр	12.23
95	Доставка и монтаж на бяла алуминиева дограма с прекъснат термомост за врати и прозорци включително механизми за двустранно отваряне, с двуслойен стъклопакет от високоенергийно и бяло стъкло или пълнеж	м <sup>2</sup>	144.00
96	Доставка и монтаж на цветна алуминиева дограма с прекъснат термомост за врати и прозорци включително механизми за двустранно отваряне, с двуслойен стъклопакет от високоенергийно и бяло стъкло или пълнеж	м <sup>2</sup>	151.00
97	Доставка и монтаж на бяла 5-камерна PVC дограма със стоманени пръти в профил, степен на защита минимум WK4, включително трислоен стъклопакет(високоенергийно+бяло+нискоемисионно стъкла) и механизми за двусосово отваряне	м <sup>2</sup>	126.00
98	Доставка и монтаж на цветна 5-камерна PVC дограма със стоманени пръти в профил, степен на защита минимум WK4, включително трислоен стъклопакет(високоенергийно+бяло+нискоемисионно стъкла) и механизми за двусосово отваряне	м <sup>2</sup>	140.00
99	Доставка и монтаж на алуминиеви водобрани /козирки/ с ширина до 25см	м	18.00
100	Доставка и монтаж на ал.подпрозоръчни первази с ширина на перваза 25см, вкл. крепежни елементи, силикон / полиуретан.пяна	м	19.00
101	Доставка и монтаж подпрозоръчен перваз от PVC с ширина на перваза 25см, вкл. крепежни елементи, силикон / полиуретан.пяна, капачки	м	17.00
102	Изваждане врати от зид - всички видове	бр	7.04
103	Демонтаж леки метални конструкции	кг	0.38
104	Демонтаж на стъкла от прозорци	м <sup>2</sup>	4.31
105	Демонтаж на щори всички видове	м <sup>2</sup>	0.43
106	Доставка и монтаж на двуслойен стъклопакет (високоенергийно+бяло стъкла)	м <sup>2</sup>	31.00
107	Доставка и монтаж на вътрешна бяла Алуминиева дограма без термичен мост, с двуслойен стъклопакет или пълнеж, за направа на врати, прозорци и прегради включително механизми за отваряне	м <sup>2</sup>	121.00
108	Доставка и монтаж на вътрешна цветна Алуминиева дограма без термичен мост, с двуслойен стъклопакет или пълнеж, за направа на врати, прозорци и прегради включително механизми за отваряне	м <sup>2</sup>	131.00
109	Доставка и монтаж на фурнирована врата със светъл отвор 80/200см - MDF, вкл. каса(до 15см), брава и дръжки	бр	350.00
110	Доставка и монтаж на фурнирована врата със светъл отвор 90/200см - MDF, вкл. каса(до 15см), брава и дръжки	бр	360.00
111	Доставка и монтаж на фурнирована врата със светъл отвор 100/200см - MDF, вкл. каса(до 15см), брава и дръжки	бр	370.00
112	Доставка и монтаж на врата със светъл отвор 80/200см - ПДЧ, вкл. каса(до 15см), дръжки и брава	бр	230.00
113	Доставка и монтаж на врата със светъл отвор 90/200см - ПДЧ, вкл. каса(до 15см), дръжки и брава	бр	240.00

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
114	Доставка и монтаж на врата със светъл отвор 100/200 см - ПДЧ, вкл. каса(до 15 см), дръжки и брава	бр	260.00
115	Доставка и монтаж на фазерна врата със светъл отвор 80/200 см - вкл. каса(до 15 см), дръжки и брава	бр.	150.00
116	Доставка и монтаж на фазерна врата със светъл отвор 90/200 см - вкл. каса(до 15 см), дръжки и брава	бр.	160.00
117	Доставка и монтаж на фазерна врата със светъл отвор 100/200 см - вкл. каса(до 15 см), дръжки и брава	бр.	170.00
118	Доставка и монтаж на механичен автомат за врата	бр	55.00
119	Доставка и монтаж на хоризонтални щори със странично водене	м <sup>2</sup>	18.30
120	Доставка и монтаж на вертикални щори с ширина на лентата 89 мм	м <sup>2</sup>	25.50
121	Доставка и монтаж на вертикални щори с ширина на лентата 127 мм	м <sup>2</sup>	31.33
122	Доставка и монтаж на Автоматизирана секционна врата с електrozадвижване и дистанционно управление, с размери до 2.5/2.5 м. и вградена врата 100/200 см	бр	3350.00
123	Доставка и монтаж на Автоматизирана секционна врата с електrozадвижване и дистанционно управление, с размери от 2.5/2.5 до 4.5/4.5 м. и вградена врата 100/200 см	бр	4600.00
124	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 80+80 / 200 см. двойна с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	1182.00
125	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 90+90 / 215 см. двойна с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	1233.00
126	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 80 / 200 см. с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	390.00
127	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 90 / 205 см. с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	411.00
128	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 100 / 205 см. с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	431.00
129	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 110 / 205 см. с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	472.00
130	Доставка и монтаж на пожарозащитна врата 130 / 215 см. с граница на огнеустойчивост 90 мин.	бр	1079.00
131	Доставка и монтаж на брава за врата със секретен патрон	бр	28.00
132	Подмяна единични армирани стъкла, вкл. силиконизиране	м <sup>2</sup>	46.00
133	Подмяна единични стъкла 4 мм на метална, дървена, PVC или ALL рамка вкл. силикон	м <sup>2</sup>	17.00
134	Монтаж на метални врати / без доставка /	м <sup>2</sup>	17.50
135	Монтаж на метални решетки за прозорци / без доставка /	м <sup>2</sup>	14.00
136	Монтаж на алуминиеви врати и прозорци / без доставка /	м <sup>2</sup>	15.00
137	Доставка и монтаж на метални колони, греди и столици за направа на носеща метална конструкция, метални конзоли, подпори, капаци, кутии и подобни независимо от профила и вида на стоманата	кг	5.51
138	Доставка и монтаж на метална рампа за хора в неравностойно положение	кг.	3.81
139	Доставка и монтаж на "анти-паник" брава / механизъм / за врата	бр	440.00
	<b>Ел. Инсталации</b>		
140	Демонтаж на осветителни тела от всякакъв вид- пендел, аплик, плафониера, лампиони, полилеи, - стенни, висящи, на обтежки, ЛОТ и т.н.	бр	1.62
141	Демонтаж на ел.ключове и контакти	бр	0.65
142	Демонтаж на бойлерно табло	бр.	0.91
143	Демонтаж на релета	бр	1.22

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
144	Демонтаж на вентилатор	бр	1.07
145	Демонтаж на апартаментно ел.табло	бр	8.00
146	Демонтаж табло НН тип РТ, ГТТ, ГТРТ	бр	25.00
147	Демонтаж на телефонна или компютърна розетка и датчици	бр	0.51
148	Демонтаж на слаботокови кабели	м	0.37
149	Демонтаж на силнотокови кабели	м	0.58
150	Демонтаж на кабелканал	м	0.28
151	Демонтаж на мълниезащитен проводник	м	0.44
152	Направа на канал в стена за полагане на кабел	м	2.14
153	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 20/25мм, включително фитинги - ъгли, съединители, крайни капаци	м	3.90
154	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 40/40мм, включително фитинги - ъгли, съединители, крайни капаци	м	5.23
155	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 30/60мм, включително фитинги - ъгли, съединители, крайни капаци	м	6.47
156	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 60/100мм, включително фитинги - ъгли, съединители, крайни капаци	м	6.98
157	Доставка и полагане на кабел FTP 6cat.	м	2.34
158	Доставка и монтаж на двойна компютърна розетка 2xRJ 45, cat.6	бр.	74.30
159	Направа на лампен излаз с СВТ 3х1,5мм2 в гофрирана тръба до 7м, включително разклонителни кутии и конзоли(за вкопаване)	бр	16.65
160	Направа на контактен излаз с СВТ 3х2,5мм2 в гофрирана тръба до 7м, включително разклонителни кутии и конзоли(за вкопаване)	бр	17.24
161	Направа на контактен излаз с СВТ 3х4мм2 в гофрирана тръба до 7м, включително разклонителни кутии и конзоли(за вкопаване)	бр.	21.73
162	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х1.5мм2, вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	2.43
163	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х2.5мм2, вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	2.64
164	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х4мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	3.66
165	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х6мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	4.28
166	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х10мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	7.31
167	Доставка и полагане на кабел СВТ 5х4мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	6.55
168	Доставка и полагане на кабел СВТ 5х10мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	10.68
169	Доставка и полагане на кабел СВТ 5х25мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	27.94
170	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3х1.5мм2, вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	2.61
171	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3х2.5мм2, вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	3.08
172	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3х4мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	4.85
173	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3х6мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	6.54
174	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3х10мм2 вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	9.86

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
175	Доставка и полагане на кабел ШВПС 5x4мм <sup>2</sup> вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	7.07
176	Доставка и полагане на кабел ШВПС 5x10мм <sup>2</sup> вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	16.26
177	Доставка и полагане на кабел ШВПС 5x25мм <sup>2</sup> вкл. подвързване и маркировка, гофрирана тръба и крепежни елементи	м	31.74
178	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 10А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр.	8.04
179	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 16А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	9.34
180	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 25А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	10.68
181	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 32А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	13.43
182	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 40А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	18.56
183	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 50А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	24.40
184	Доставка и монтаж на еднополюсен 1Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 63А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	28.00
185	Доставка и монтаж на триполюсен 3Р автоматичен прекъсвач с номинален ток 63А, изключвателна способност при късо съединение 10кА и характеристика на изключване С	бр	37.00
186	Доставка и монтаж на триполюсен 3Р автоматичен прекъсвач с лят корпус, с номинален ток 100А, типоразмер M1, фиксирана защита от късо съединение между 5 x In и 10 x In	бр	85.00
187	Доставка и монтаж на триполюсен 3Р автоматичен прекъсвач с лят корпус, с номинален ток 150А, типоразмер M2, постъпково регулируема защита от късо съединение от 5 до 10 x In	бр	167.00
188	Доставка и монтаж на триполюсен 3Р автоматичен прекъсвач с лят корпус, с номинален ток 250А, типоразмер M2, постъпково регулируема защита от късо съединение от 5 до 10 x In	бр	260.00
189	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита четири полюсна 4Р с номинален ток 25А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	49.00
190	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита четири полюсна 4Р с номинален ток 40А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	59.00
191	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита четири полюсна 4Р с номинален ток 63А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	67.00
192	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита двуполюсна 2Р с номинален ток 25А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	34.00
193	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита двуполюсна 2Р с номинален ток 40А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	38.00
194	Доставка и монтаж на дефектнотокова защита двуполюсна 2Р с номинален ток 63А, номинален ток на утечка от 30 до 300mA и устойчивост на късо съединение 10kA, тип АС или А	бр	48.00

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
195	Доставка и монтаж на единичен окоомплектован контакт за скрит монтаж 16 A 250 V AC 50/60 Hz тип "френски", цвят на вътрешността червен; на рамката - бял	бр	7.28
196	Доставка и монтаж на единичен окоомплектован контакт шуко 16 A 250 V AC 50/60 Hz, цвят - бял или слонова кост	бр	6.10
197	Доставка и монтаж на двоен окоомплектован контакт шуко 16 A 250 V AC 50/60 Hz, цвят - бял или слонова кост	бр	8.70
198	Доставка и монтаж на окоомплектовани обикновени електрически ключове цвят бял или слонова кост	бр	5.13
199	Доставка и монтаж на окоомплектовани серийни електрически ключове цвят бял или слонова кост	бр	5.83
200	Доставка и монтаж на окоомплектовани девиаторни електрически ключове цвят бял или слонова кост	бр	6.90
201	Доставка и монтаж на контакт трифазен, противовлажен, за външен монтаж – Евро стандарт	бр.	21.00
202	Добавка за доставка и монтаж на единична конзола за монтаж на ключове и контакти в гипсокартон	бр.	3.25
203	Добавка за доставка и монтаж на двойна конзола за монтаж на ключове и контакти в гипсокартон	бр.	5.12
204	Добавка за доставка и монтаж на тройна конзола за монтаж на ключове и контакти в гипсокартон	бр.	7.23
205	Монтаж на ключове и контакти (без доставка)	бр.	3.50
206	Доставка и монтаж на окоомплектовано модулно разпределително табло с 8 модула IP40 1x8M с всички необходими компоненти(гребен, нулева шина и т.н.) без предпазители за открит или скрит монтаж	бр	24.37
207	Доставка и монтаж на окоомплектовано модулно разпределително табло с 12 модула IP40 1x12M с всички необходими компоненти(гребен, нулева шина и т.н.) без предпазители за открит или скрит монтаж	бр	31.85
208	Доставка и монтаж на окоомплектовано модулно разпределително табло с 24 модула IP40 2x12M с всички необходими компоненти(гребен, нулева шина и т.н.) без предпазители за открит или скрит монтаж	бр	38.03
209	Доставка и монтаж на окоомплектовано модулно разпределително табло с 4 модула IP65 1x4M с всички необходими компоненти(гребен, нулева шина и т.н.) без предпазители за открит или скрит монтаж	бр	44.43
210	Доставка и монтаж на окоомплектовано модулно разпределително табло с 8 модула IP65 1x8M с всички необходими компоненти(гребен, нулева шина и т.н.) без предпазители за открит или скрит монтаж	бр	56.76
211	Доставка и монтаж бойлерно табло с номинален ток 25A, единично с ключ - скрит монтаж	бр	24.67
212	Доставка и монтаж на противовлажно IP44 осветително тяло тип "Плафон" на стена	бр	19.00
213	Доставка и монтаж на луминисцентно рефлекторно осв.тяло със светлоизточници 4бр. x 18 W и ЕПРА за открит или скрит монтаж(с вкл. луминисцентни или LED тръби)	бр	58.00
214	Доставка и монтаж на луминисцентно рефлекторно осв.тяло със светлоизточници 2бр. x 36 W и ЕПРА за открит или скрит монтаж(с вкл. луминисцентни или LED тръби)	бр	63.00
215	Доставка и монтаж на противовлажно луминисцентно рефлекторно осв.тяло със светлоизточници 4бр. x 18 W и ЕПРА за открит или скрит монтаж, IP44(с вкл. луминисцентни или LED тръби)	бр	61.00
216	Доставка и монтаж на прожектор със степен на защита IP54 и халогенна лампа 150W	бр	33.00
217	Доставка и монтаж на прожектор със степен на защита IP54 и халогенна лампа 500W	бр	59.00
218	Доставка и монтаж на аварийно осветление с акумулаторна батерия за автоматично включване след отпадане на захранването, с надпис "EXIT" и работа на батерия мин. 1ч.	бр	48.00

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
219	Доставка и монтаж на нагревателен кабел с UV защита за подгрев на улици, водостоци, покриви и др. подобни, включително всички необходими крепежни елементи	м	5.10
220	Доставка и монтаж на нагревателна рогозка за подово отопление подходяща за монтаж директно върху старата настилка	м <sup>2</sup>	62.00
221	Доставка и монтаж на нагревателна система за подово отопление под дървени и ламинирани настилки	м <sup>2</sup>	85.00
222	Доставка и монтаж на цифров терморегулатор за контрол на отопляването на системи за подово отопление	бр	168.00
223	Доставка и монтаж на терморегулатор за контрол на отопляването на водосточни тръби, улици, покриви, свободни площи и др. подобни	бр	280.00
224	Доставка и монтаж на вграден вентилатор с декоративна решетка, вкл. гъвкав въздушовод и розетка	бр	56.00
225	Доставка и монтаж на влагозащитен конвектор за монтаж в мокро помещение, с мощност на конвектора	бр	230.00
226	Доставка и монтаж на отоплително тяло -- панелен конвектор с мощност 1600W, с нискотемпературен нагревател, дигитален програмируем термостат с температурен сензор; дигитален дисплей за индикация на температурата; седмично програмиране на стайната температура по дни и по часове, вградена автоматична термозащита;	бр	350.00
227	Доставка и монтаж на отоплително тяло – панелен конвектор с мощност 2000W, с нискотемпературен нагревател, дигитален програмируем термостат с температурен сензор; дигитален дисплей за индикация на температурата; седмично програмиране на стайната температура по дни и по часове, вградена автоматична термозащита;	бр	420.00
228	Доставка и монтаж на влагоустойчиво отоплително тяло -- панелен конвектор с мощност 1000W, с електронен термостат с температурен сензор; автоматична термозащита; влагозащитен - IP 24.	бр	260.00
229	Доставка и монтаж на рефлекторно отоплително тяло за баня - лъчево отопление с мощност 1000W, влагозащитено - IP 44	бр	285.00
230	Доставка и направа на заземление от един бр. поцинковани кола 63x63x1500мм, включително шина	бр	44.00
231	Доставка и полагане на проводник за заземление ПВ-А2 25мм <sup>2</sup>	м	8.27
232	Доставка и монтаж на гръмоотводни пръти - до 4 м., вкл. стойка, крепежни елементи, арматура и присъединяване към мрежата	бр.	9.19
233	Доставка и полагане на поцинкована шина 4/40 мм	м	6.96
234	Доставка и монтаж на контролно-ревизионна кутия	бр	24.36
235	Изготвяне и представяне на протокол и сертификат от лицензирана фирма за проведени измервания на заземление	бр	50.00
236	Измерване на импеданс на контур „фаза-нула”	бр	8.11
237	Изготвяне и представяне на протокол и сертификат от лицензирана фирма за проведени измервания на контур	бр	25.65
238	Доставка и полагане на гофрирани тръби Ø 16 мм	м	0.87
239	Доставка и полагане на гофрирани тръби Ø 23 мм	м	0.98
240	Доставка и полагане на гофрирана тръба Ø 32	м.	1.59
241	Доставка и монтаж на метална скара 40 мм/ 150 мм/ 0,8 мм от поцинкована ламарина за монтаж над окачен таван или в повдигнат под	м <sup>2</sup>	16.86
242	Направа и монтаж стоманена конструкция и дребна железария	кг	3.64
243	Демонтаж на рогатка и осв.тяло на улично осветление	бр	9.70
244	Монтаж на осв.тяло за улично осветление / без доставка /	бр	24.50
245	Доставка стоманенотръбен стълб за улично осветление с H=7,5 м	бр	321.00
246	Доставка и монтаж двойна рогатка върху стълб	бр	45.45

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
247	Доставка и монтаж единична рогатка върху фасада	бр	40.20
248	Доставка и монтаж осветително тяло за улично осветление с мощност 250W, обурудвано с натриева лампа с високо налягане, и всички необходими крепежни елементи	бр	230.00
249	Доставка и монтаж кабелна кутия К-2А	бр	33.50
	ВиК		
250	Н-ва изкоп в земни почви с шир.от 0,6 до 1,2 м - ръчно, вкл. укрепване	м <sup>3</sup>	22.50
251	Н-ва траншеен изкоп 0,4/0,8м вкл. Укрепване	м <sup>3</sup>	4.50
252	Обратен насип от пръст	м <sup>3</sup>	3.30
253	Доставка и полагане на полиетиленова тръба ф32 в открит изкоп, вкл. фитинги и крепителни елементи	м	4.40
254	Доставка и полагане на полиетиленова тръба ф50 в открит изкоп, вкл. фитинги и крепителни елементи	м	6.90
255	Доставка и полагане на полиетиленова тръба ф90 в открит изкоп, вкл. фитинги и крепителни елементи	м	9.80
256	Доставка и монтаж на спирателен кран ф90	бр	99.00
257	Доставка и полагане на PVC тръби ф 110мм.в изкоп за направа на канализация вкл.фасонни части и арматура	м	7.10
258	Доставка и направа на подложка от пясък	м <sup>3</sup>	34.00
259	Доставка и монтаж на аварийна скоба за спиране на течове върху стоманена тръба Ф 63 мм	бр	87.00
260	Доставка и свързване на ПЕВП тръби Ф 90 на челна заварка .	м	26.50
261	Доставка и монтаж та коляно ПЕВП Ф 90	бр.	23.95
262	Доставка и монтаж на тройник Ф 90	бр.	28.50
263	Доставка и монтаж на тротоарен кран Ф 80 комплект	бр.	390.00
264	Доставка и монтаж пожарен кран Ф70/80 мм	бр.	431.00
265	Доставка фл.накрайник ПЕВП Ф 90	бр.	60.30
266	Доставка свооден фланец ПЕВП Ф 90	бр.	85.30
267	Доставка и монтаж фланшов филтър Ф 80 ММ	бр.	144.50
268	Доставка и монтаж възвратна клапа Ф80ММ	бр.	230.00
269	Доставка и монтаж водомер фланшов Ф80 мм	бр.	565.00
270	Доставка и монтаж универсален адаптор	бр.	76.00
271	Изграждане на ВШ с рацмери 250/150/170	бр.	550.00
272	Демонтаж PVC тръби ф 50 мм	м	0.85
273	Демонтаж PVC тръби ф 110 мм	м	1.33
274	Демонтаж спирателен кран	бр	2.35
275	Демонтаж водопроводни тръби в сгради	м	1.21
276	Демонтаж бойлер	бр	12.30
277	Демонтаж тоалетни клекала - всички видове	бр	2.22
278	Демонтаж на тоалетно казанче	бр	2.98
279	Демонтаж тоалетна чиния	бр	2.78
280	Демонтаж всички видове подови сифони	бр	6.66
281	Демонтаж смесителна батерия	бр	1.52

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
282	Демонтаж душ-батерия	бр	1.53
283	Демонтаж всички видове мивки, включително сифони и конзоли	бр	3.21
284	Демонтаж на водомер	бр	11.20
285	Демонтаж на писоар	бр	6.10
286	Демонтаж на пожарна касета	бр	14.80
287	Демонтаж на пожарен хидрант	бр	25.00
288	Доставка и монтаж на холендър метален 1"	бр	15.80
289	Доставка и монтаж на тройник метален 1"	бр	14.00
290	Доставка и монтаж спирателен кран 1" с изпразнител	бр	23.00
291	Доставка и монтаж спирателен кран 1" без изпразнител	бр	18.80
292	Доставка и монтаж на умалител метален 1" / 3/4"	бр	15.90
293	Смяна на спирателен кран до 1 1/4", вкл. доставка	бр	24.00
294	Смяна на спирателен кран до 3", вкл. доставка	бр	99.00
295	Доставка и монтаж на PVC тръби ф 50 мм с вкл. фасонни части и крепежни елементни	м	4.70
296	Доставка и монтаж на PVC тръби ф 110 мм с вкл. фасонни части и крепежни елементни	м	7.10
297	Доставка и монтаж на PVC "У"-образен тройник за направа на канализация в сграда ф 110 / ф 50	бр	6.17
298	Доставка и монтаж на PVC "У"-образен тройник за направа на канализация в сграда ф 110 / ф 110	бр	6.81
299	Доставка и полагане на полипропиленова тръба ф20, вкл. фитинги, топлоизолация и крепителни елементи за сградна водопроводна инсталация	м	5.86
300	Доставка и полагане на полипропиленова тръба ф25, вкл. фитинги, топлоизолация и крепителни елементи за сградна водопроводна инсталация	м	6.33
301	Доставка и полагане на полипропиленова тръба ф32, вкл. фитинги, топлоизолация и крепителни елементи за сградна водопроводна инсталация	м	7.82
302	Доставка и полагане на полипропиленова тръба ф40 вкл. фитинги, топлоизолация и крепителни елементи за сградна водопроводна инсталация	м	9.01
303	Доставка и полагане на полипропиленова тръба ф50, вкл. фитинги, топлоизолация и крепителни елементи за сградна водопроводна инсталация	м	10.58
304	Доставка и монтаж на топлоизолация по полипропиленови тръби ф20	м	1.83
305	Доставка и монтаж спирателен кран 1/2" с изпразнител	бр	14.10
306	Доставка и монтаж спирателен кран 1/2" без изпразнител	бр	11.11
307	Доставка и монтаж на комбиниран водомер 5м3/ч.	бр	66.45
308	Монтаж на водомер / без доставка /	бр	25.30
309	Доставка и монтаж на моноблок произведен в EU, вкл. крепителни елементи	бр	164.00
310	Доставка и монтаж на подов сифон -- рогов	бр	17.12
311	Доставка и монтаж стенна смесителна батерия за мивка, произведена в EU	бр	75.50
312	Доставка и монтаж стояща смесителна батерия за мивка, произведена в EU	бр.	75.50
313	Доставка и монтаж на порцеланова мивка с размер 40см, окомплектована със сифон, ботуш и крепителни елементи, произведена в EU	бр	143.00
314	Доставка и монтаж на порцеланова мивка с размер 55см, окомплектована със сифон, ботуш и крепителни елементи, произведена в EU	бр	159.00
315	Доставка и монтаж на окомплектован писоар, произведен в EU	бр	184.00

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
316	Доставка и монтаж на тоалетно казанче, произведено в EU	бр	79.00
317	Доставка и монтаж на смесителна батерия за душ с аксесоари, произведена в EU	бр	97.00
318	Доставка и монтаж ревизионен отвор до ф 150 mm	бр	12.80
319	Доставка и монтаж на бойлер 80л., вкл.предпазен клапан	бр	246.00
320	Доставка и монтаж на бойлер 120л., вкл.предпазен клапан	бр	328.00
321	Доставка и монтаж на бойлер 300л., вкл.пускателна автоматика и защита	бр	760.00
322	Доставка и монтаж на бойлер проточен 6 kW	бр	225.00
323	Доставка и монтаж на тоалетни аксесоари	к-т	51.00
324	Отпушване хоризонтален канал до 5 m	бр	46.00
325	Отпушване вертикален канал до 5 m	бр	46.00
326	Отпушване на подов сифон	бр	8.00
327	Доставка и монтаж ревизионен отвор 40 / 40 с две вратички	бр	12.00
328	Доставка и монтаж ревизионен отвор 50 / 50	бр	19.00
329	Засипване на изкоп, ръчно -- без доставка на материал	м³	6.35
<b>Отоплителна инсталация</b>			
330	Демонтаж радиатори	бр	6.66
331	Демонтаж на черни тръби до 1 1/2"	бр	1.12
332	Доставка и монтаж алуминиеви глидери за радиатор тип 350	бр	18.90
333	Доставка и монтаж алуминиеви глидери за радиатор тип 500	бр	22.38
334	Доставка и монтаж алуминиеви глидери за радиатор тип 1200	бр	29.80
335	Доставка и монтаж радиатор двупанелен 240/55 см. включително спирателен кран, обезвъздушител и спирателен вентил	бр	277.00
336	Доставка и монтаж радиатор двупанелен 160/55 см. включително спирателен кран, обезвъздушител и спирателен вентил	бр	246.00
337	Доставка и монтаж радиатор двупанелен 120/55 см. включително спирателен кран, обезвъздушител и спирателен вентил	бр	215.00
338	Доставка и монтаж радиатор двупанелен 80/55 см. включително спирателен кран, обезвъздушител и спирателен вентил	бр	195.00
339	Монтаж радиатори	бр	25.50
340	Доставка и монтаж аксесоари за алуминиев радиатор /окачване/	бр	12.00
341	Доставка и монтаж конзоли за алуминиев радиатор /окачване/	бр	12.00
342	Доставка и монтаж термостатични радиаторни вентили	бр	25.00
343	Доставка и монтаж обезвъздушителен вентил радиаторен ръчен	бр	5.50
344	Доставка и монтаж полиетиленова тръба Ф 16x2 с Алуминиева вложка	м	1.72
345	Доставка и монтаж полиетиленова тръба Ф 18x2 Алуминиева вложка	м	2.81
346	Доставка и монтаж полиетиленова тръба Ф 20x2 Алуминиева вложка	м	3.01
347	Подмяна на радиаторен холендър, вкл.доставка	бр	18.45
348	Подмяна на радиаторен вентил, вкл.доставка	бр	32.10
<b>Фасади</b>			
349	Очукване на мазилка по външни стени, със събиране на отпадъците	м²	1.05
350	Демонтаж на термопанели	м²	4.40

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
351	Очукване на цокъл по фасади	м	1.50
352	Доставка и направа вароциментова мазилка по външни стени	м <sup>2</sup>	8.35
353	Полагане на специален грунд в цвета на избраната декоративна мазилка на външни стени	м <sup>2</sup>	3.18
354	Направа две ръце тераколова шпакловка по външни стени, вкл. мрежа	м <sup>2</sup>	8.26
355	Доставка и направа пръскана мазилка по външни стени	м <sup>2</sup>	8.26
356	Доставка и монтаж на термопанели тип "сандвич" - покривни, с 5 см. Пенополиуретан, включително конструкция, билни, крепежни и завършващи елементи	м <sup>2</sup>	94.00
357	Доставка и монтаж на термопанели тип "сандвич" - стенни с 8 см. Пенополиуретан, включително конструкция, крепежни и завършващи елементи	м <sup>2</sup>	104.00
358	Доставка и монтаж на поликарбонатна плоскост, цветна с дебелина 12 мм, включително конструкция, крепежни елементи и арматура	м <sup>2</sup>	29.00
359	Доставка и монтаж на водобрани от поцинкована ламарина, вкл. крепежни елементи, силикон	м	8.80
360	Доставка и монтаж на PVC ъгъл с мрежа	м	2.75
361	Доставка и монтаж на PVC водооткапващ профил	м	3.50
362	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на EPS с дебелина 5см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	21.03
363	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на EPS с дебелина 8см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	24.15
364	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на EPS с дебелина 10см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	26.80
365	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на XPS с дебелина 5см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	27.14
366	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на XPS с дебелина 8см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	30.50
367	Доставка и монтаж на топлоизолационна система включваща: - доставка и монтаж на XPS с дебелина 10см., включително крепежни елементи, с коефициент на топлопорводимост $\lambda$ не по-голям от 0,03 W/m.k; - направа на две ръце шпакловка, включително полагане на мрежа; - доставка и полагане на PVC ръбохранители	м <sup>2</sup>	32.55
368	Обръщане на отвори с XPS с дебелина 5см. и шир. до 35 см., включително крепителни елементи и две ръце шпакловка с мрежа	м	10.70
369	Обръщане на отвори с EPS с дебелина 5см. и шир. до 35 см., включително крепителни елементи и две ръце шпакловка с мрежа	м	7.70
370	Доставка и монтаж на PVC водооткапващ ъгъл	м	3.50
371	Доставка и монтаж на външна декоративна цветна драскана мазилка	м <sup>2</sup>	8.80

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
372	Доставка и полагане на декоративна минерална цветна мазилка	$m^2$	10.40
373	Доставка и пооплагане на декоративна мозаечна цветна мазилка	$m^2$	13.50
374	Боядисване с цветен фасаден по стени (до достигане на еднаква на цвят повърхност в избран от инвеститора цвят)	$m^2$	4.10
375	Фасадно тръбно скеле с височина до 30 м.	$m^2$	2.70
	Ремонт на покриви		
376	Демонтаж покривна конструкция на сграда вкл. сваляне на материалите, сортиране и пренасяне на 30 м.	$m^3$	19.00
377	Сваляне и сортиране на керемиди	бр	0.18
378	Сваляне и сортиране на била и ръбове с капаци	бр.	0.22
379	Частично подменяне на отделни керемиди	бр	2.31
380	Почистване на основата, в т.ч.премахване на посипка, демонтаж стара хидроизолация, сваляне от покрива и извозване, измитане, обезпрашаване, осушаване, обезмасляване, ревизия на водотвеждащи отвори	$m^2$	2.66
381	Демонтаж на бордове от поцинкована ламарина	$m$	1.04
382	Демонтаж на ламаринени поли и шапки	$m$	1.04
383	Демонтаж на воронка	бр	6.60
384	Демонтаж улуци	$m$	1.40
385	Демонтаж водостоци	$m$	1.40
386	Доставка и направа покривна конструкция от бичен иглолистен материал върху съществуваща сграда	$m^3$	370.00
387	Разваляне на дългачена обшивка по покрив	$m^2$	1.78
388	Доставка и монтаж на обшивка по покрив с рендосани иглолистни дъски с деб.2,5 см, върху гредоред	$m^2$	13.00
389	Направа хидроизолация с един пласт битумна "SBS" мушама мин. 3,5kg/ $m^2$ без посипка и един пласт битумна "SBS" мушама мин. 4,5kg/ $m^2$ с минерална посипка чрез газопламъчно залепване, вкл.полагане на grund	$m^2$	13.10
390	Направа хидроизолация с един пласт битумна "APP" мушама мин. 3,5kg/ $m^2$ без посипка и един пласт битумна "APP" мушама мин. 4,5kg/ $m^2$ с минерална посипка чрез газопламъчно залепване, вкл.полагане на grund	$m^2$	11.50
391	Направа хидроизолация с един пласт битумна "APP" мушама мин. 3,5kg/ $m^2$ без посипка чрез газопламъчно залепване, вкл.полагане на grund	$m^2$	6.37
392	Доставка и монтаж на подкеремидна мембрана	$m^2$	6.10
393	Доставка и монтаж на нова скара от летви за покрив	$m^2$	3.44
394	Доставка и покриване на покрив с керемиди върху летви	$m^2$	26.60
395	Покриване на покрив с демонтирани стари керемиди върху летви	$m^2$	12.30
396	Доставка и покриване на била и ръбове с капаци	$m$	12.20
397	Покриване на била и ръбове със стари демонтирани капаци	$m$	4.60
398	Доставка и монтаж на крива водост. тръба / чучур /	$m$	8.40
399	Доставка и монтаж на правоъгълен барбакан със сечение 57x48mm	бр	5.60
400	Доставка и монтаж на правоъгълен барбакан със сечение 100x100mm	бр	7.15
401	Доставка и монтаж "S"-ве от поцинкована ламарина	$m$	9.45
402	Доставка и монтаж на безшевни улуци от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор, включително крепежни елементи, вътрешни и външни ъгли, шуцлове и капачки	$m$	24.60
403	Доставка и монтаж на поли и шапки от ламарина с полиестерно покритие в	$m^2$	17.40

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, лв. без ДДС/
	цвят по избор		
404	Доставка и монтаж на бордове от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор	м <sup>2</sup>	17.40
405	Доставка и монтаж на казанчета 40/40 от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор	бр	18.45
406	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 80 от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор, включително крепежни елементи и кривки	м	16.60
407	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 100 от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор, включително крепежни елементи и кривки	м	20.20
408	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 120 от ламарина с полиестерно покритие в цвят по избор, включително крепежни елементи и кривки	м	23.50
409	Доставка и монтаж на улуци от поцинкована ламарина, включително крепежни елементи, вътрешни и външни ъгли, шуцове и капачки	м	9.10
410	Доставка и монтаж на поли и шапки от поцинкована ламарина	м <sup>2</sup>	14.60
411	Доставка и монтаж на бордове от поцинкована ламарина	м <sup>2</sup>	14.60
412	Доставка и монтаж на казанчета 40/40 от поцинкована ламарина	бр	14.30
413	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 80 от поцинкована ламарина, включително крепежни елементи и кривки	м	8.70
414	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 100 от поцинкована ламарина, включително крепежни елементи и кривки	м	9.80
415	Доставка и монтаж водосточни тръби ф 120 от поцинкована ламарина, включително крепежни елементи и кривки	м	12.10
416	Монтаж улуци / без доставка / с нови скоби	м	4.90
417	Монтаж водостоци / без доставка / с нови скоби	м	5.40
418	Монтаж казанчета / без доставка /	бр	8.20
419	Доставка и монтаж на воронка за плосък покрив ф110, с долно оттичане, с термоизолирано тяло, фланец за хидроизолация, пръстен от неръждаема стомана за притискане на мембраната и листоуловител	бр	112.00
420	Доставка и монтаж на воронка за плосък покрив ф110, с долно оттичане, с термоизолирано тяло, вграден нагревател - саморегулиращ се (10 - 30 W), за директно свързване към електрическа мрежа 220V, включително фланец за хидроизолацията, пръстен от неръждаема стомана за притискане на мембраната, листоуловител d 180mm с UV защита	бр	158.00
421	Воронка тип "ВАРИО" за монтаж в стара воронка за тръби ф110, за саниране на отводнителната система на плосък покрив, вкл. листоуловител	бр	46.00
422	Доставка и монтаж на снегозадържащ елемент	бр	3.80
423	Доставка и направа на метална покривна конструкция	кг	3.60
424	Доставка и монтаж на поцинкована LT ламарина по покривна конструкция	м <sup>2</sup>	19.00
425	Доставка и монтаж на битумни керемиди по покривна конструкция	м <sup>2</sup>	23.60
426	Доставка и полагане на еднокомпонентна, супер-еластична, дебелослойна течна хидроизолация за плоски покрив, на база SBS-модифициран битум в 7-слоя включително полагане на grund и армиращ слой	м <sup>2</sup>	19.21
	<b>Вертикална планировка</b>		
427	Разкъртване на асфалтова настилка	м <sup>2</sup>	3.80
428	Разваляне на тротоар от циментови и базалтови площи	м <sup>2</sup>	2.52
429	Изваждане на видими бетонови бордюри	м	2.40
430	Н-ва тротоар на пясъчна основа с нови базалтови /бетонни/ площи 300/300/45 мм	м <sup>2</sup>	38.00
431	Изсичане на храсти, подраст, клони, дървета с d ≤ 10 см. и др.	м <sup>2</sup>	0.90

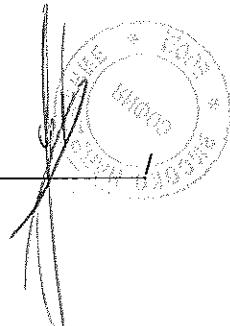
№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
432	Награва изкоп и преместване на земни маси от 50 до 100 м. за подравняване с булдозер	м <sup>3</sup>	6.60
433	Награва основа от трошено-каменна настилка с деб. 15 см., включително валиране	м <sup>3</sup>	34.00
434	Уплътняване на почви - ръчно, с пневматична трамбовка земни почви с дебелина на пласта 20 см.	м <sup>2</sup>	3.10
435	Уплътняване на земни почви с валяк с дебелина на пласта 20 см.	м <sup>2</sup>	3.55
436	Н-ва изкоп, в земни почви с огр. шир 0,6/1,20м и дълб. до 2 м - ръчно	м <sup>3</sup>	24.50
437	Доставка и монтаж на едноставни улични отгоци, комплект с чугунена решетка, включително всички необходими земни и бетонови работи, свързани, изпитани, готови за експлоатация	бр	52.00
438	Доставка и монтаж на улеи от полимербетон - готови елементи h=390 mm, комплект със стоманена / чугунена решетка, за отводняване, с клас на натоварване min E 600 до F 900 kN.	м	55.00
439	Доставка и монтаж на стоманен капак 80/80 см. за водомерна шахта	бр	66.00
440	Доставка и монтаж на улични бордюри 50/25/15 см	м	12.00
441	Доставка и монтаж на градински бордюри 50/16/8 см	м	9.00
442	Засипване изкоп с баласт, доставка баластра	м <sup>3</sup>	32.10
443	Полагане на армирана циментова замазка	м <sup>3</sup>	105.00
444	Награва на тънък изкоп до 15 см – ръчно	м <sup>3</sup>	8.10
445	Награва на кофраж за колони, фундаменти, греди, пояси, щурцове, плоча до кота 0	м <sup>2</sup>	15.30
446	Награва на кофраж за плочи и греди над кота 0	м <sup>2</sup>	19.00
447	Награва на кофраж за стени и шайби	м <sup>2</sup>	16.40
448	Разваляне кофраж за колони, фундаменти, греди, пояси, щурцове, плоча до кота 0	м <sup>2</sup>	3.50
449	Разваляне на кофраж за стени и шайби плочи и греди над кота 0	м <sup>2</sup>	3.05
450	Доставка и полагане на полиетилен / PVC фолио /	м <sup>2</sup>	1.50
451	Доставка и монтаж на заварени мрежи ф8/ф8 каре 20/20	м <sup>2</sup>	7.58
452	Изработка и монтаж армировка А I	кг	1.75
453	Изработка и монтаж армировка А III	кг	1.85
454	Доставка и полагане на бетон В10	м <sup>3</sup>	88.00
455	Доставка и полагане на бетон В15	м <sup>3</sup>	95.00
456	Доставка и полагане на бетон В20	м <sup>3</sup>	105.00
457	Доставка и полагане на бетон В25	м <sup>3</sup>	113.00
458	Награва на шлайфана подова бетонова настилка тип "индустриален под" чрез шлайфане на положената бетонова настилка, включително нанасяне на горен износостойчив слой и полагане на подходящ импрегниращ химикал	м <sup>2</sup>	9.50
459	Рязане с диамантен диск на фуги	м	2.50
460	Уплътняване на фуги с кит на битумна основа	м	2.70
461	Доставка и машинно полагане на асфалтова настилка (3 пласта = 4+4+13 см)	т	179.00
462	Рязане на асфалт с фугорез	м	2.70
463	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилката с гореща асфалтова смес до 4 см	м <sup>2</sup>	26.00
464	Доставка и монтаж на метален кол за ограда с диаметър 2" и височина	бр	17.10

№	Видове строителни и монтажни работи	Мярка	Ед. цена, /лв. без ДДС/
	250см		
465	Доставка и монтаж на стоманена плетена мрежа с PVC покритие /40x40мм/ и височина 200см	м <sup>2</sup>	6.20
466	Зидария на ограда с бетонови блокчета 20/12,5/40 см., на цим. р-р	м <sup>2</sup>	19.78
467	Доставка и покриване на ограда с бетонови капаци	м	9.10
468	Боядисване на метални повърхнини с битумна алюминиева боя	м <sup>2</sup>	6.01
469	Разваляне на ограда от ст.бет./мет. колове, телена мрежа, бодлива тел	м	3.30
470	Монтаж на улични бордюри / без доставка /	м	6.00
471	Направа на пясъчна подложка с дебелина 5см, вкл. уплътняване	м <sup>3</sup>	31.00
472	Доставка и обратен насип от трошен камък в изкоп, вкл. уплътняване	м <sup>3</sup>	30.00
473	Разваляне и възстановяване асфалтова настилка (3 пласта = 4+4+13см) изапълване на контур с битум	м <sup>2</sup>	35.00
474	Фрезоване на горен износващ пласт на асфалтова настилка, дебелина на пласта 4см	м <sup>2</sup>	3.10
475	Доставка и машинно полаганена горен износващ пласт на асфалтова настилка, дебелина на пласта 4см	м <sup>2</sup>	25.00

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за непредвидени видове работи

за

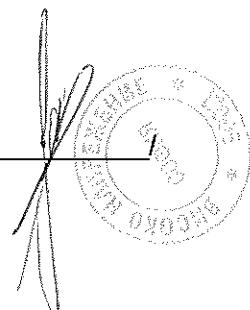
„Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019

- а) средна часова ставка - 3.59 лв./ч/час;
- б) допълнителни разходи за труд – 90 %;
- в) допълнителни разходи за транспорт и механизация – 40 %;
- г) доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя – 10 %;
- д) печалба – 9 %;

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН, СЕК.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Иван Петров" (Ivan Petrov), written over a blue horizontal line.

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.**

**Технически характеристики на основните материали, доставка на Изпълнителя; Спецификация на основните материали по марка/вид/производител и стандарт, доставка на Изпълнителя за**

**„Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019**

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД, ГР. СОФИЯ, БУЛ. „ЦАРИГРАДСКО ШОСЕ“ № 159, БЕНЧМАРК БИЗНЕС ЦЕНТЪР,**

**ОТ: „ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ“ ЕООД - гр. София**

Адрес на управление: гр. София, ул. „Момин кладенец“ № 13

тел.: 02/9710006, факс: 02/9710006, e-mail: office@visokonaprejenie.com,

Единен идентификационен код: 131 464 220

представлявано от Исмет Хасанов Османов - Управлятел,

Адрес за кореспонденция: гр. София, бул. „Ал. Стамболовски“ № 130-132, ет. 7, офис 11,

Лице за контакти: Исмет Османов, тел.: 02/9710006, факс: 02/9710006, e-mail: office@visokonaprejenie.com,

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

След като се запознахме с документацията за участие в процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019 и се запознахме подробно с дадените в нея указания, аз долуподписаният Исмет Хасанов Османов, в качеството си на представляващ „ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ“ ЕООД, гр. София, декларирам, че:

1. Ще изпълняваме договора съгласно техническите изисквания на възложителя от раздел IV на документацията за участие, при спазване на действащото законодателство.
2. Материалите, които ще доставяме по време на изпълнението на договора, ако бъдем избрани за изпълнител, ще бъдат нови, неупотребявани, придружени от сертификати за произход и/или декларации за съответствие, съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България и ще отговарят на посочените от възложителя стандарти или еквиваленти. В случай, че даден материал отговаря на стандарт еквивалент на посочения, се задължаваме да го отразим в отделен документ и да представим доказателства за еквивалентността на двата стандарта като неразделна част от настоящото предложение.
3. При изпълнение предмета на договора към материалите и елементите ще представим заводски партиден сертификат, протокол от приемни и типови изпитания, сертификати на фирмите-производители по система за качество ISO 9001:2008, проспектни и други материали, доказващи добра производствена практика и позиция на пазара. При поискване от страна на възложителя ще предоставим и образци (мостри) на посочените от него и предвидени за доставка от нас материали.
4. Съгласни сме да доставяме и всички останали материали, които са необходими за извършване на СМР, предмет на настоящата поръчка, но не са описани в Приложение № 1 към Техническото ни предложение, като се задължаваме същите да бъдат с необходимото качество и да отговарят на действащите в Република България стандарти, съответно на стандартите, подредени съобразно чл.30 от ЗОП.
5. Предлаганите от нас гаранционни срокове са както следва:
  - 5.1. За всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях - 10 години;

- 5.2. За възстановени строителни конструкции на сгради и съоръжения, претърпели аварии – 8 години;
- 5.3. За хидроизолационни, топлоизолационни, звукоизолационни и антикорозионни работи на сгради и съоръжения - 5 години;
- 5.4. За всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради, с изключение на работите по т. 1, 2 и 3 - 7 години.
6. Заявяваме, че срокът за започване на работа по отстраняване на констатирани дефекти и недостатъци в гаранционните срокове е 2 календарни дни.
7. Съгласни сме срокът за започване на работа по извършване на аварийни ремонтни работи да е до 6 (шест) часа, считано от получаване на писмено уведомление от страна на Възложителя на посочения от нас факс.
8. Заявяваме, че сме съгласни да изпълняваме строително-монтажните работи в сроковете, посочени във възлагателните протоколи към договора.

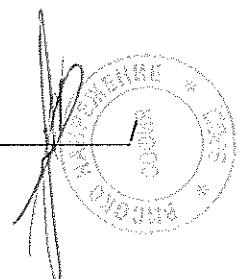
Неразделна част от настоящото предложение е следното приложение:

Приложение № 1 – Технически характеристики на основните материали, доставка от Изпълнителя.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /


**ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОСНОВНИТЕ МАТЕРИАЛИ,  
ДОСТАВКА ОТ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
1	Пясък за обикновен бетон	БДС EN 12904:2006 БДС EN 12620:2013	не се попълва
2	Цимент – обикновен	БДС EN 197-1:2011/NA:2013	i.work TEHNO 32,5 – СЕМ II/B-L 32,5 R СЕМ II/B-M (P-L) 32,5 N – ДЕВНЯ ЦИМЕНТ
3	Цимент за зидария	БДС CR 13933:2003 БДС EN 413-1:2011/NA:2013 БДС CR 13933:2003	Зидацем МС ДЕВНЯ ЦИМЕНТ БДС EN 413-1:2011
4	Чакъл	БДС EN 12904:2001	не се попълва
5	Камък трошен за мозайки и мазилки	БДС 2958:1984	не се попълва
6	Бетон	БДС EN 206-1:2002; БДС EN 206-1:2002/NA:2008 ;	не се попълва
7	Разтвор за мазилка	БДС EN 998-1:2010	АНГРО
8	Разтвор за зидане	БДС EN 998-2:2010	YTONG – лепилен разтвор за зидария БДС EN 998-2:2010
9	Грунд контактен за мазилки	БДС EN 13300:2004 ; БДС EN 1015-12 :2003	KNAUF-БЕТОНКОНТАКТ БДС EN 13300:2004; БДС EN 1015-12:2003
10	Гипсошпакловъчна смес и фигураци материали за гипсокартонени плоскости	БДС EN 13279:2008 ; БДС EN 13963:2015	KNAUF- SHEETROCK FILL&FINISH БДС EN 13279-1:2008
11	Блокове за зидария - газобетон	БДС EN 771-4:2011; БДС EN 771-4:2011/NA:2013	YTONG – БЛОКЧЕТА С ДЛЪБ. И ЗЪБ БДС EN 771-4:2011; БДС EN 771-4:2011/NA:2013
12	Кофраж – дървен	БДС EN 13377 : 2003	не се попълва
13	Тухли за вътрешни и външни стени	БДС 14175:1986	YTONG
14	Кофраж - метални платна	БДС 8635 : 1978	не се попълва
15	Окачени тавани	БДС EN 13964:2014 ; БДС EN 13964:2014/NA:2014	AMF ECOMIN Fuligran - KNAUF
16	Гипсокартонени плоскости	БДС EN 520:2004+A1:2009 ; БДС EN 520:2004+A1:2009 / NA:2014	KNAUF- GKB A 13 – HRAK БДС EN 520:2004+A1:2009 ; БДС EN 520:2004+A1:2009 / NA:2014
17	Елементи на стоманени рамки за системи от гипсокартонени плоскости	БДС EN 14195: 2015	KNAUF- UD/CD МЕТАЛНИ ПРОФИЛИ ЗА ТАВАН И ОБЛИЦОВКИ БДС EN 14195: 2015
18	Вата минерална за топлоизолация	БДС 13162:2012 ; БДС 13162:2009/NA:2013	ISOVER СТЪКЛЕНА МИНЕРАЛНА ВАТА – 5 СМ ДЕБЕЛИНА БДС 13162:2012 ; БДС 13162:2009/NA:2013
19	Лепила на гипсова основа за гипсокартонени панели и плоскости	БДС EN 14496:2006	KNAUF - PERLIFIX БДС EN 14496:2006
20	Свързващи материали за гипсокартонени плоскости	БДС EN 13963:2015	KNAUF -- ВИНТОВЕ, РАПИДИ, САМОПРОБИВНИ ДЮБЕЛИ –

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
			СПОРЕД СИТУЦИЯТА БДС EN 13963:2015
21	Материали за запълване и уплътняване на фуги	БДС EN 14188-3:2006	Cerezit FT 101 FLEXTEC
22	Метални мрежи и ръбове – шпакловки	БДС EN 13658-1:2005	KNAUF – ЪГЛОЗАЩИТНА ПЕРФОРИРАНА ШИНА, САМОЗАЛЕПВАЩА ПОКРИВНА ЛЕНТА БДС EN 13658-1:2005
23	Метални мрежи и ръбове - мазилки	БДС EN 13658-2:2005	KNAUF – ЪГЛОЗАЩИТНА ПЕРФОРИРАНА ШИНА, САМОЗАЛЕПВАЩА ПОКРИВНА ЛЕНТА БДС EN 13658-2:2005
24	Разтвори и смеси за подови замазки	БДС EN 13813:2003	не се попълва
25	Бетонни настилки	БДС EN 13877-1:2013 ; БДС EN 13877-2:2013	не се попълва
26	Фаянс	БДС EN ISO10545-1 ; 2000	Фаянс Вива – KAI group
27	Теракот	БДС EN ISO10545-1 ; 2000	Теракот Вива – KAI group
28	Гранитогрес	БДС EN 14411:2013 ; БДС EN 14411:2013/NA:2014	KAI group
29	Лепила за плочки	БДС EN 12004:2007+A1:2012	Еластично ЛЕПИЛО ЗА ПЛОЧКИ - Bulmaster Ultra Flex - Ангро
30	Фугиращи смеси за плочки	БДС EN 13888:2010	Cerezit CE 40 Aquastatic - HENKEL
31	Ламиниран паркет	БДС EN 13489:2003	Ламиниран паркет от 4 слоя - ЛИА
32	Антистатични винилови настилки	БДС EN 10581:2014, БДС EN 14041:2006	IKOR
33	Продукти за уплътняване на фуги	БДС EN ISO 11600:2003/A1:2011 ; БДС EN ISO 11600:2005	KNAUF – FUGENFUELLER
34	Месингови шини - преходни	БДС EN 1652:2002 /AC:2006	DEKOR PROFIL
35	PVC первази	БДС EN 13245-1:2010	ЛИА
36	Ламперия	БДС 13315:1986	SIGMA
37	Екструдиран полистирол (XPS)	БДС EN 13164:2012	МАРИСАН & КОЛЕВ АД
38	Твърд пенополиуретан (PUR)	БДС EN 13165:2012	KAMARIDIS GLOBAL WIRE SA
39	Стъклофибрна мрежа	БДС EN 13496:2013 БДС 14451:1978	Темира ООД
40	Латекс , цветен и бял	БДС EN 13300:2004	ЛЕКО ИНТЕРИН (В КОМБИНАЦИЯ С ЛЕСО ГРЕНД ЗА СТЕНИ) – ОРГАХИМ БДС EN 13300:2004
41	Грунд за метални повърхности	БДС EN 14879-2:2007	Баумит - Ангро
42	Блажна боя	БДС EN 13300:2004	Алкидна боя - Оргахим
43	Разредител	БДС EN 13300:2004	AMB - АНГРО
44	Лак за покритие на дървени повърхности	БДС EN 927-1:2013	Dekorator Емайллак Супергланц - Мегахим
45	Безир	БДС EN 927-1:2013	Ленен безир - Оргахим
46	Фасаген	БДС EN 13300:2004	Фасаген Ултра - Оргахим
47	Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване -	БДС СЕН /TS 1452-7:2014	МАРИВА ПМ

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
	поливинилхлорид PVC, колена, муфи, тройници, редукции		
48	Пластмасови тръбопроводни системи за топла и студена вода - полипропилен PP, колена, муфи, тройници, редукции	СД СЕН/TS 1451-2:2012 / DIN 8074; БДС EN ISO 15874-1:2013; ; БДС EN 15874-2(3):2013	МАРИВА ПМ
49	Тръби полипропилен с алуминий	БДС EN 12201-1:2011 / DIN 8077 / DIN 8078	МАРИВА ПМ
50	Сферични кранове, преходи, колена, тапи, нипели, холендири, щуцери, термоглави, обезвъздушители, термовинтили, водомери, шибърни кранове	БДС EN 834:2014 ;БДС EN 835:1997 ; БДС EN 215-1:2000	UNIDELTA
51	Присъединителни части за свързване на стоманени тръби и фитинги за пренасянето на вода и други течности на водна основа	БДС EN 10311:2005	МАРИВА ПМ
52	Пресадаптери, пресколена, престройници, прескуп lung	EN 12165CW617N	LAKAL
53	Тръби PVC	БДС 9042:1971, БДС EN 1401-1:2009	Pipe industrial - FILBO
54	Уплътнители гумени	БДС EN 681-1+A1+A2+A3+A3:2006	не се попълва
55	Вентили възвратни с муфи	БДС 14922:1979	HERZ Armaturen
56	Кранове спирателни. Смесители за баня	БДС 11871-74	APM, Inca - TEKA
57	Водопроводни вентили и смесители	БДС EN 200:2008	HERZ Armaturen
58	Термостатни вентили за радиатори за отопление	БДС EN 215-1:2006 ; БДС EN 215-1:2006/A1:2006	"Серия Е" - Oventrop
59	Душове	БДС EN 1112:2008	Душ система VLS005 - Forma Vita
60	Шлаухи за санитарна арматура	БДС EN 1113:2008+A1:2011 ; БДС EN 16146:2012+A1:2011	Forma Vita
61	Ревизия	БДС EN ИСО 1452-4:2010	АСПИД
62	Санитарна арматура. Умивалници	БДС EN 14688:2007	CLASSICA РОКА БЪЛГАРИЯ
63	Санитарна арматура. Моноблок	БДС EN 33 : 2012 ; БДС EN 997 : 2012	CLASSICA РОКА БЪЛГАРИЯ
64	Писоари за монтаж на стена	БДС EN 13407:2006	ВИДИМА
65	Санитарна арматура. Водоотвеждаща арматура за мивки	БДС EN 274-1:2004	REMER
66	Подови сифони	БДС 1194:1976	Агрия – Стойчо Стоев ЕТ
67	Радиатори и конвектори	БДС EN 442-1(2):2014	Airelec Basic 1750 W - Airelec
68	Бойлери електрически	БДС EN 60335-1:1994/A1:2001 ; БДС 1120:1973	Бойлер BiLight - TESY
69	Водомери за студена питейна вода.	БДС ISO 4064-1(2):2014	Беласица АД
70	Арматура водопроводна. Вентил противопожарен стенен "2"	БДС 3415:1979; БДС EN 671-2:2012	СПЕКТЪР ЕООД
71	Пожарна касета	БДС EN 3-8:2007	ХЕМЕТИ ООД
72	Подземни пожарни хидранти	БДС EN 14339:2005	INDUSTRIAL PARTS
73	Пожарни хидранти - колонки	БДС EN 14384:2005	INDUSTRIAL PARTS

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
74	Ключове за битови ел.инсталации	БДС EN 60669-1:1999 /A1:2003, БДС EN 60947-5-1:2006, БДС 16877:1988	ELMARK – СЕРИЯ RHIME БДС EN 60669-1:1999 /A1:2003, БДС EN 60947-5-1:2006, БДС 16877:1988
75	Ел.контакт	БДС EN 60669-1:2002, БДС 17183:1990; IEC 884-1:1999	ELMARK – СЕРИЯ RHIME БДС EN 60669-1:2002, БДС 17183:1990
76	Розетка RJ45	ISO 11801	Legrand
77	Кутии и конзоли за битови ел.инсталации	БДС EN 60670-1:2006	ELMARK
78	Осветително тяло за вграждане	БДС EN 60598-2-2:2012 БДС EN 60598-1:2008	ELMARK - ЛУМИНИСЦЕНТНИ БДС EN 60598-2-2:2012 БДС EN 60598-1:2008
79	Осветители за аварийно осветление	БДС EN 60598-2-22:2002 /A1:2004 БДС EN 60598-1:2008	VITO VT286L-1.8W/WHITE IP20 RECHRG.&EMER.LAMP – Електролукс Инженеринг
80	Тръба гофрирана	БДС EN 61386-1:2008	ГАМАКАБЕЛ – МОНОФЛЕКС БДС EN 61386-1:2008
81	Кабелен канал	БДС EN 61386-1:2008 ; БДС EN 4305:1990	Legrand
82	Кабел FTP 4x2x0.5 cat5e	ISO/IEC 11801-2ed	ЕЛКАБЕЛ АД
83	Кабел FTP 4x2x0.5 cat6	ISO/IEC 11801-2ed	ЕЛКАБЕЛ АД
84	Заземител поцинкован L-63/63/6ММ	БДС EN 10056-1/2:1999	КАБЕЛКОМЕРС ООД
85	Шина поцинкована - 40/4ММ	БДС EN 10048:2000	КАБЕЛКОМЕРС ООД
86	Еврошина	БДС-3148	ELMARK
87	Нулева шина	БДС EN10048:2000	TMT ЕЛКОМ
88	ПРОВОДНИК - ПВ-А2 - 25,0 ММ2	БДС EN 61439-1:2011; БДС 4305:1990/1:2002	ЕЛ КАБ БЪЛГАРИЯ
89	Автоматични прекъсвачи	БДС EN 60811-1-1:1999, БДС EN 60898-1:2006	Шнайдер Електрик
90	Винтове самонарезни	БДС EN ISO 1207:2011	не се попълва
91	Кабелоподобен проводник СВТ	БДС 16291:1985, БДС EN 50525-2-11:2011, БДС 3914:1974, БДС 2581:1986, 4305:1990, 9096:1983, 3914:1975	ГАМАКАБЕЛ АД СТБ-С 50 HRZ БДС 16291:1985, БДС EN 50525-2-11:2011, БДС 2581:1986, 4305:1990, 9096:1983, 3914:1975
92	Проводници	БДС EN 60317 0-1:2008	ЕЛ КАБ БЪЛГАРИЯ
93	Ел.табло	БДС EN 60439-1:2009	Електрогец ООД
94	Бойлерно табло	БДС 17183:1990; IEC 884-1:1999	ЛАБЕО АТРА
95	Вентилатори, използвани в системите за вентилация на жилища	БДС EN 13141-4:2011	Sistemair
96	Вентилация на сгради. Тръбопроводна мрежа	БДС EN 13180:2002	ТАНГРА
97	Подово отопление	БДС EN 1264-1:2011	DEVI
98	AL дограма – механични свойства, отклонения в размерите и формата, химичен състав	DIN EN ISO 9002; БДС EN 755-1:2008; БДС EN 755-2:2014; БДС EN 755-9:2008; БДС EN 573-3:2014	ALUMIL, ETEM
99	PVC дограма	БДС EN 478:2002 / 479:2002;	Профилинк

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
		БДС EN 513:2003 / 514:2003	
100	Стъкло за строителството – стъклопакети	БДС EN 1279 -1:2005 ; БДС EN 1279 -1:2005/AC:2006 ; БДС EN 1279 -2:2003 ; БДС EN 1279 -4:2006 ; БДС EN 1279 -5:2005+a2:2011	GLASSCO
101	Уплътнители за защита от атмосферни влияния на врати, прозорци, капаци и окачени фасади	БДС EN 12365-1(-4):2004	не се попълва
102	Брави и ключалки с механично задвижване	БДС EN 12209:2004	СОЛИД 55
103	Секретни патрони за брави	БДС EN 1303:2005	MUL-T-LOCK "7X7" Break Secure INTESSA
104	Устройства за затваряне на врати и прозорци	БДС EN 12051:2002	GEZE
105	Вътрешни щори. Технически изисквания, включително безопасност	БДС EN 13120:2009+1:2014; БДС EN 13120:2009+1:2014/AC:2015	ROLLPLAST
106	Декоративно фолио	БДС 6752:1988	PATILIX
107	Материал фасониран от иглолистни дървесни видове - греди, бичмета, летви	БДС 427:1990	не се попълва
108	Дъски от иглолистни дървесни видове	БДС 17097:1989	не се попълва
109	Механични елементи за закрепване на дървен материал	БДС EN 912:2011	не се попълва
110	Строителен дървен материал	БДС EN 1912 : 2012 ; БДС EN 1912 : 2012/AC:2013	не се попълва
111	Хидроизолация с посипка	БДС EN 13707:2013	SALAMBO
112	Хидроизолация без посипка	БДС EN 13859-1(2):2014	SALAMBO
113	Керемиди и допълнителни елементи от бетон за покриви	БДС EN 1304:2013 ; БДС EN 1304:2013/NA:2014	БРАМАК
114	Поликарбонатни плоскости	БДС EN 1013:2013	BESTIMEX
115	Водосточни тръби и улуци	БДС EN 612 : 2005	ВАС МЕТАЛ
116	Скоби за улуци и водостоци	БДС EN 1462 : 2005	ВАС МЕТАЛ
117	Фасадни скелета от готови елементи	БДС EN 12810 -1 : 2004; БДС EN 12810 -2 : 2004	ХРАМАР
118	Термопанели	EN 10147/00 & EN 0142/00	КАМАРИДИС
119	Водобрани и подпрозоречни прагове от алуминиева ламарина	БДС EN 508-2:2014	АЛУМИЛ
120	Воронки	БДС EN 1253-1:2004; БДС EN 607:2005	ИЗОЛА-ПЕТРОВ
121	Битумна хидроизолационна мембрана	БДС EN 1849-1:2004	Gemini Garden – GENERAL MEMBRANE SRL
122	Твърд пенополиуретан (PUR)	БДС EN 13165:2012	SALAMBO
123	Поцинкована ламарина	БДС 13726:1976	КРЕМИКОВЦИ АД
124	Плочи тротоарни бетонни	БДС EN 1339:2005	ФОРМТРЕЙДИНГ ООД
125	Отводнителни канали за транспортни и пешеходни зони	БДС EN 1433:2003+AC:2005+A1:20	TECHNODRAIN ПЕЙЧЕВ ООД

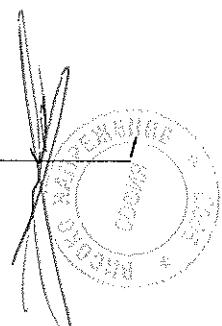
№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
		07	
126	Асфалтови смеси. Асфалтобетон; Тънки пластове; Асфалтова смес с пластифициран битум; Горещо валиран асфалт. Пясък за пътни настилки. Класификация. Технически и изисквания	БДС EN 13108-1/4:2006 БДС 15783:1983	не се попълва
127	Скални материали за битумни смеси и настилки за пътища, самолетни писти, жп линии и други транспортни площи.	БДС EN 13450:2003+AC:2005	не се попълва
128	Баластра речна за пътни основи	BDS EH 13242:2002+A1:2007	не се попълва
129	Бетонни бордюри	БДС EN 1340:2005; БДС EN 1340:2005/АЦ:2006 ;	РЕЛИКС ВИБРО АД
130	Профили стоманени студеноогънати	БДС 6895:1982 ; БДС EN 10162:2003	не се попълва
131	Профили стоманени студеноогънати. Ъглови неравностранни	БДС EN 10162:2003	не се попълва
132	Профили стоманени студеноогънати. Ъглови равностранни	БДС EN 10162:2003	не се попълва
133	Профили стоманени студеноогънати. "Т" образни равностранни	БДС EN 10162:2003	не се попълва
134	Профили стоманени затворени, електрозаварени	БДС EN 10219-1:2006	не се попълва
135	Равнораменни и неравнораменни ъглови профили от конструкционна стомана	БДС EN 10056 - 1 : 1999	не се попълва
136	Стоманени изделия	БДС EN 10079:2008	не се попълва
137	Стомани за армиране на бетон	БДС 4758:2008, БДС EN 10080:2005	не се попълва
138	Студенообработени заварени конструкционни кухи профили	БДС EN 10219 – 1(2) : 2006 ; БДС EN 10219 – 1 : 2006/NA:2013	не се попълва
139	Заваряеми конструкционни стомани за неподвижно закрепени крайбрежни конструкции	БДС EN 10225:2009	не се попълва
140	Заварени мрежи	БДС EN 10080:2005	не се попълва
141	Стомана горещовалцована за армировка	БДС 4758:2008	не се попълва
142	Мрежа с PVC покритие	БДС EN 10245-1(-5):2012	Румопласт 94 ООД, BETA FENCE
143	Болтове анкерни	БДС 3905:1974	Mungo
144	Болтове, нитове, шпилки, гайки	БДС 6362:1973	EUROBOLT
145	Винтове за метални листове	БДС 4325:1977	не се попълва
146	Щифтове	БДС 7440:1986	не се попълва
147	Шплентове	БДС EN ISO 1234:2003	не се попълва
148	Шайби кръгли, плоски	БДС EN ISO 7089:2003	не се попълва
149	Продукти и системи за предпазване и възстановяване на бетонни конструкции.	БДС EN 12192-2:2001	не се попълва

№	МАТЕРИАЛИ	СТАНДАРТ	МАРКА / ВИД / ПРОИЗВОДИТЕЛ
150	Стоманотърбен стълб	БДС EN 40-5:2003	не се попълва
151	Раменна конзола	БДС EN 40-5:2003	не се попълва
152	Тротоарни площи	БДС EN-1339:2005	РЕЛИКС ВИБРО АД
153	Канализационни системи – ревизионни шахти, улични оттоци	БДС EN 1917:2003, БДС EN 1433:2003	МАРИВА ПМ
154	Водотвеждащи улеи от готови бетонови елементи	БДС EN 1433:2003	РЕЛИКС ВИБРО АД
155	Бетонни тръби и фасонни части	БДС EN 1916:2003, БДС 17004:1989	МАРИВА ПМ
156	Бетонни елементи за огради	БДС EN 12839:2012	ВИБРОСТРОЙ 99
157	Пожарозащитни врати	БДС EN 1634-1:2014 ; СТ на СИВ 3974:1983	БОРМАН КОМЕРС

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



**ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ ЗА ПОРЪЧКАТА**

за

„Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019

**I. ОБЩИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ**

Строително-монтажните работи трябва да се извършат в съответствие с изискванията на документацията, спазвайки Закона за устройство на територията /ЗУТ/ и подзаконовата нормативна уредба към него, правилниците по Техническа безопасност /ТБ/, Охрана на труда /ОТ/, Правила за изпълнение и приемане на строително монтажни работи /ПИПСМР/, Наредба № 9 от 9 юни 2004 г. за техническа експлоатация на електрически мрежи и централи; Наредба № 16-116 от 8 февруари 2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането; Наредба № 3 от 09 юни 2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии; Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи; Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа; Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали; Наредба № 3-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Използваните материали трябва да отговарят на актуални стандартизационни норми по БДС и Международните стандарти.

Прилаганите строително-ремонтни технологии да отговарят на одобрените от Министерството на регионалното развитие и благоустройството (респективно – МСА, МТРС, КТСУ) правила за съответните видове работи.

Степента на завършеност, която Изпълнителят ще постигне при изпълнение на всеки отделен обект трябва да бъде такава, че да осигури окончателното приемане на обекта.

При отчитане на извършените СМР, Изпълнителят е длъжен да представя документи, удостоверяващи качеството и произхода на влаганите материали – сертификати за качество и декларации за съответствие на вложените материали в съответствие с изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и наредбите към него и Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.

Доставката на всички материали, необходими за изпълнението на поръчката е задължение на Изпълнителя.

Всички допълнителни СМР, възникнали в процес на изпълнение на поръчката, не подлежат на заплащане, ако не са съгласувани с Възложителя.

Материалите, доставка на Изпълнителя, трябва да отговарят на посочените в таблица "Технически характеристики на основните материали, доставка от изпълнителя" стандарти или еквивалентни на тях.

**II. СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ МАТЕРИАЛИТЕ И ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА СМР**

**ЗИДАРИИ**

1. Тухлени:

- всички зидарски работи да се извършват, проверяват, приемат и одобряват съгласно ПИПСМР
- с оглед спазване на чл. 169 от ЗУТ, при зидане трябва задължително да се спазват правилата на „тухлената превръзка“
- зидарските работи да се изпълнят от квалифицирани работници
- всеки ред трябва да е хоризонтален и да преминава (обхваща) цялата дебелина на зида; зидовете да се изпълняват от цели тухли, а парчетата да се използват само за оформяне на превръзките и най-слабо натоварените участъци;
- хоризонталните и вертикалните фуги се запълват изцяло с разтвор, като широчината на фугите не трябва да са по-големи от 1 см. За вертикалните и 1,2 см. за хоризонталните фуги;
- при изпълнение на зида с решетъчни или кухи тухли свързваният разтвор не трябва да е много рядък. Той трябва да бъде приготвен машинно и доставен на обекта. Кухините на тези тухли се насочват успоредно на зида, като се намазват челно с разтвор преди долепването им до предната тухла;
- тухлите да се навлажняват преди зидане. Разтвора трябва да се полага преди да е изсъхнал или е започнал да се втвърдява. Вертикалните фуги в редовете да се разместяват минимум ¼ тухла.

- при отвори за инсталации, след преминаването им, те да се обзидат. Допуска се направа на инсталационни отвори с малки размери, до 15/16 см., чрез фрезоване и пробиване, след като стената е изпълнена.
- тухлите трябва да са с хомогенен цвят и структура, без лукнатини, отломки, цепнатини или други дефекти, които може да влошат външния вид, якостта и дълготрайността. Размерите на блоковете трябва да отговарят на БДС
- всички дефекти в зидарията да бъдат отстранени за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ
- тухлите и разтвора да бъдат складирани на подходящо място и количество, така че да осигуряват непрекъсната работа

## 2. Газобетонни:

- превръзките в зидарията се правят според законово приемите нормативни рамки, чрез разместване на блокчетата. Желателно е чрез използването на подходящи парчета да се осигури разминаване от 30 см, т.е. вертикалните фуги от един ред да попадат в средата на блокчетата от предишния ред. В този случай зидарията има максимална носеща способност. Във всички случаи разминаването на вертикалните фуги между блокчетата при осъществяване на зидарска превръзка трябва да бъде поголямо от 10 см;
- новата стена трябва да се укрепва към съществуващата конструкция поне през три реда зидария. Изпълнява се с помощта на специални Г-образни скоби от неръждаема или поцинкована стомана. Късият край се захваща в стената с помощта на специални винтове, дюбели или пирони за газобетон, а дългият - в газобетонното блокче. Вместо скоби е разрешено да се използва по-дебело арматурно желязо с дължина поне 30 см. В блокчето с помощта на трион или каналокопател се издълбава жлеб, а в закрепващата стена се пробива отвор. И жлебът, и отворът, преди да се сложи укрепващото желязо, се запълват с рядък цименто-пясъчен разтвор. Незащитените от корозия арматурни пръти трябва да се покрият пътно с разтвор. Стената трябва да завърши на 2 см под тавана. Фугата до тавана се запълва с монтажна пяна;
- газобетоновите бокчета трябва да са нови, неупотребявани и да не са били излагани на влага преди употребата им.

## ЦИМЕНТОВИ ЗАМАЗКИ

- циментовата замазка да се изпълняват съгласно ПИПСМР
- при изпълнение в зимни условия да се спазват специфичните изисквания на ПИПСМР
- циментовата замазка да се изпълнят с цименто-пясъчен разтвор минимум марка 20
- циментовата замазка да се полага върху стоманобетонни подове, когато са набрали якост и изсъхнали
- армираната циментова замазка да е с минимум дебелина 40 мм
- циментовата замазка да се полага върху почистени и овлажнени повърхности, след като са подравнени и гладки. Да се предвиди междинен залепващ слой/ шприц/, положен непосредствено преди изпълнението. Не се разрешава изпълнението на замазка върху замръзнала основа
- при изпълнени на циментовите замазки да се осигури максимална гладкост и хоризонталност на изпълнението.
- циментова замазка да се изпълняват при температура над 5 °C
- не се допуска разлика в нивата между отделните помещения
- циментовата замазка да се полага на ивици с максимална ширина до 3м. Уплътняването на замазката може да стане ръчно или с вибратори с тегло най-малко 10 кг
- Всички материали за циментови замазки да са от високо качество и да са с оценено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти
- Пясъкът трябва да бъде чист без съдържание на прах, почва и органични примеси

## НАСТИЛКИ И ОБЛИЦОВКИ

1. Подово антистатично покритие - Изпълнителят да поддържа каталог с цветове, като всеки цвят да е с каталожен номер. Изпълнителят съгласува с Възложителя предварително вида и цвета на настилката. Антистатично подово PVC покритие на рула, които предварително се съхраняват в помещенията за монтаж при минимална температура +15°C.

Технически характеристики на подово антистатично покритие:

- износващ слой с дебелина 0,65-1.50 mm;
- обща дебелина – 3,1-4,35mm;
- подложка от разпенено PVC със затворена клетъчна структура;
- отлична звукоизолация – мин. 17 dB;
- покритие, увеличаващо трайността, хигиената и антибактериалната защита;

- антистатичност;
- износостойчивост – K5 по DIN;

Да отговаря на изискванията на европейските и българските норми и е в съответствие с международен стандарт БДС EN 13-813

При монтаж на настилката на ивици -да се монтират с плътно допирание на краищата и горещо заваряване с шнур или прихлупване на краищата. Настилката се залепва с акрилатно лепило. При полагане на настилката в определени фигури, схемата на полагане предварително се съгласува с Възложителя.

2. Да се използват циментови лепила за полагане на гранитогресни, керамични и теракотни площи, площи от естествени и изкуствени материали(гранит, мрамор, варовик, технически камък и др.) както следва:

- при полагане на гранитогресни площи - еластично циментово лепило клас C2TE, според БДС EN 12004:2007+A1:2012;
- при полагане на керамични и теракотни площи - еластично циментово лепило клас C2T, според БДС EN 12004:2007+A1:2012;
- при полагане на площи от природни и агломератни материали - еластично циментово лепило клас C2TE, според БДС EN 12004:2007+A1:2012;
- при полагане на площи от всякахъв вид върху съществуваща настилка от площи - еластично циментово лепило клас C2TE, според БДС EN 12004:2007+A1:2012.

3. Вида на гранитогресни, керамични и теракотни площи, площи от природни и агломератни материали(гранит, мрамор, варовик, технически камък и др.) се съгласува винаги предварително с Възложителя. Плочите задължително трябва да бъдат първо качество. Гранитогресните площи, които ще се използват на открито задължително трябва да са мразоустойчиви и противохълзящи.

4. Преди да се започне монтажа на настилки и облицовки (независимо от вида на материали) Изпълнителя предоставя за съгласуване на Възложителя монтажен план или умозрителна скица съдържаща местоположението на целите площи и парчета, местопоставянето на фризове и т.н.

5. Фугите между плочите да бъдат запълнение с подходящи гъвкави фигуращи смеси с водоотблъскащ ефект, устойчиви на замърсяване и надраскване, като ширината на фугата, вида и цвета на фугопълнителя се съгласуват предварително с Възложителя.

6. Ламинирания паркет трябва да е минимум клас AC4 с клас на износостойчивост на повърхностния слой A32 и минимална дебелина 8мм. Изпълнителят трябва да поддържа каталог с мости и задължително съгласува с Възложителя вида на ламинирания паркет. Под ламинирания паркет задължително се поставя топлоизолационна подложка с минимална дебелина 5мм. По сглобките задължително се поставя гел протектор, който предпазва проникването на вода между ламелите при почистване.

7. Основата върху която ще се полагат новите настилки и облицовки трябва да е чиста, без прах, строителни отпадъци, маслени петна, слабо ронещи се и замръзнали места.

8. Не се допуска изпълнение на външни настилки и облицовки при роса, слана и валежи от дъжд и сняг.

9. Допуска се полагане на външни настилки и облицовки при температура на въздуха между 5 и -5°C, като се вземат мерки за работа при зимни условия и само когато се използва добавка против замръзване за сухи строителни смеси и разтвори на циментова и варо- циментова основа, и след писменото съгласие на Възложителя.

10. Килимоподобните подови покрития, ламинирания и дървен паркет, и виниловите настили се полагат след завършването на всички довършителни работи.

11. На повърхността на настилките и облицовките с лицев пласт от площи не се допускат:

- пукнатини, отчупени ръбове и ъгли от плочите, участъци с незапълнени с разтвор или кит фуги, замърсявания на повърхността с разтвор или кит;
- участъци с незалепен към основата лицев пласт на настилката (установява се чрез почузване) и участъци с невтвърден във фугите фугопълнител.

12. При листови(ламиниран паркет и др.) и килимоподобни покрития дължината на платната трябва да бъде успоредна на посоката на падащата светлина и на интензивното движение.

13. При настилки от меки листови, плочкови и килимоподобни подови покрития се изиска:

- первазите да са прихванати към стените здраво и плътно и да стъпват плътно върху краищата на подовото покритие;
- подовите покрития да бъдат равномерно оцветени по цялата повърхност, да има съвпадане на рисунките, да няма петна, владини и мехури; при изцяло залепените към основата подови покрития не трябва да се забелязват незалепени участъци, а при частично залепените и свободно положените - да няма гънки и други деформации;
- всички снаждания, включително и заварените, да са достатъчно здрави и плътни и да създават впечатление за монолитност на подовото покритие.

14. Преди изпълнението на облицовките трябва да бъдат изпълнени всички други работи, от които може да стане зацепване или повреждане на облицованите повърхности. Изпълнената вече облицовка трябва да се защити от замърсяване или повреда.
15. Облицованите повърхности да нямат пукнатини, петна, следи от разтвор, избивания от водоразтворими или други соли и др. дефекти.
16. При залепените облицовки се прави проверка на сцеплението с основата чрез почукаване. Не се допускат незалепени участъци или площи. Констатирани такива се отстраняват и се изпълняват и приемат отново за сметка на Изпълнителя.
17. Хоризонталните и вертикални фуги по всички настилки и облицовки да са еднотипни, еднакви по размер.

### **МАЗИЛКИ И ШПАКЛОВКИ**

1. Преди полагане основата ръбва да бъде добре почистена от прах и други замърсявания, всички значителни неравности (издуване на кофражка и изтичане на бетона, изкривени ръбове, препълнените фуги на тухлена зидария и т.н.) се отстраняват.
2. Всички ъгли(вътрешни и външни) трябва да са правилно оформени.
3. Готовата измазана повърхност трябва да е идеална равнина. Допускат се отклонения в рамките на 2мм измерени с мастар с дължина 3м.
4. В процеса на работа не трябва да се допуска замазване на електрически и водопроводни изводи, запушване на канализационни изводи.
5. Да се осигури необходимото технологично време за изсъхване на положените мазилки преди извършването на последващ работен процес(шпакловка, боя и др.)
6. Прясната мазилка да се пази от намокряне, замръзване, бързо изсъхване, удари, вибрации и други повреди
7. Не трябва да се изпълнява мазилка при температура по-ниска от 8°C
8. Мазилката трябва да бъде здраво захваната за основата.
9. Мазилката не трябва да има пукнатини, шупли, подутини и други видими дефекти.
10. Декоративни мазилки (минерални, мозаечни, силиконови, силикатни и т.н.) - изпълнителят да поддържа каталог с видове и цветове, като всеки цвят да е с каталожен номер. Задължително да разполага с видове мазилка отговарящи на следните цветове според система за съответствие на цветовете PANTONE® или еквивалентна:
  - Pantone Matching System / PMS 172;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 10;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 5.
11. Декоративните мазилки по външен вид трябва да отговарят на предварително изпълнените и утвърдени обраци.
12. Декоративни мазилки върху топлоизолация да се изпълняват задължително върху 100% армирани с полипропиленова мрежа повърхности, съгласно детайлите на Производителя
13. За всички завършващи елементи на мазилката /ъгли, оформяне около врати и прозорци/ да се изпълняват задължително съответните детайли и употребяват предназначените затова профили и елементи
14. При направа на финна цялостна шпакловка, върху обработваната повърхност да се нанесат и обработят толкова слоя (но не по-малко от 2слоя) колкото е необходимо финн шпакловачен материал, до достигане на идеално гладка повърхност.

### **СУХО СТРОИТЕЛСТВО**

1. Всички детайли изпълнявани от гипсокартонени плоскости (преградни стени, предстенни обшивки, окачени тавани и др. подобни) да се изпълнят в съответствие с всеобщо приетите технически детайли за изпълнение на производителите на гипсокартонени плоскости, профили и аксесоари.
2. При изпълнение на преградни стени от гипсокартон задължително да се спазват следните условия за постигане на високо качество:
  - осигуряване възможност за деформации - конструкцията не трябва да бъде кораво свързана с други строителни елементи, особено носещи за да се предотвратява пренасяне на напрежения в облицовката и фугите и съответно напукване:
    - конструкцията от CW-профили се крои с 1,0 см по-къса от Височината на помещението, за да е Възможно поемането на деформации на таванска плоча;
    - в случаи на очаквани деформации > 1,0 см да се изпълняват плъзгащи връзки;
    - задължително CW-профилите трябва да навлизат в UW-окрайчващите профили на 1,5 см;
    - CW-профилите могат да бъдат свързани с UW-профили само в случай, когато облицоването на конструкцията ще се извърши след по-дълго време. Връзката се осъществява с поп-нитове;

- прекъсване на звуковите мостове - върху всички CW- и UW-профили, които образуват рамката на конструкцията и са в контакт с други части от сградата, се поставя уплътнителна лента или друг подходящ материал. Профилите се закрепят към под и таван в минимум 3 точки, на разстояние < 1m, а към странични повърхности през 70 см в минимум 3 точки;
  - сигурно оформяне на отвори – да се работи всъответствие с всеобщо приетите технически детайли за изпълнение на производителите на гипсокартонени плоскости, профили и аксесоари,(и използване на UA-метални профили);
  - възможност за окачване на конзолни товари - да се вземат предвид предварително и да се съобрази дебелината на облицовката, вида на конструкцията или вграждането на помощни конструкции;
  - подобряване на експлоатационните качества на повърхностите:
  - за постигане на качествени довършителни работи върху гипсокартонените плоскости, е задължително тяхното обработване с грундиращо средство преди боядисване, поставяне на тапети или подходящи шпакловки и мазилки;
  - монтажа на плоскостите с винтове се извършва на разстояние през 25 см по вертикалата при един слой. Ако облицоването е двуслойно се спазват - разстояние 75 см за първи и 25 см за втори слой;
  - избягване на твърда връзка - при контакта на канта или ръба на плоскостите с повърхността на други строителни елементи може да се постигне работеща фуга посредством отделяне с обикновено тиксо (разделителна лента);
  - за ограждащи масивни строителни елементи да се използват за крепежни елементи: дюбели с въртящ се щифт, за не- масивни строителни елементи: специално подходящи за строителния материал анкериращи елементи;
  - CW- профилите се поставят вертикално в UW- профилите на междуосово разстояние от 60/62,5 см (при керамични покрития върху еднослойна облицовка макс. 42 см) и се нивелират;
  - при хоризонтална фуга в еднослойна облицовка да се монтира допълнителен профил;
  - гипсокартонените плоскости се монтират вертикално по височината на помещението. Челните фуги да се разместват. Да не се изпълняват фуги върху профилите, оформящи отвор на врата;
  - при употреба на плоскости с дължина по-малка от светлата височина на помещението разместяването на хоризонталните фуги да бъде мин. 400 mm. Шпакловането се извършва с хартиена фуго- покриваща лента на фугата между челни кантове;
  - при многослойни преградни стени фугите на долните слоеве се също се запълват с подходящ фугоизолит и хартиена фуго- покриваща лента;
  - видимите глави на винтовете се шпакловат.
3. При изпълнение на предстенни обшивки от гипсокартон задължително да се спазват следните условия за постигане на високо качество:
- върху всички CD/UD или CW/UW-профили, които образуват рамката на конструкцията и са в контакт с други части от сградата се поставя уплътнителна лента. Профилите се закрепят към под и таван в минимум 3 точки, на разстояние <1m, а към страничните повърхности през 70 см в минимум 3 точки;
  - при закрепяне на връзката между CD профили и основната стена да се подлага парче уплътнителна лента, което прекъсва пренасянето на ударния шум или да се прилага акустична скоба;
  - закрепяне на CD профили към основната стена - да се извърши на разстояния по вертикалата не по-големи от 1,50 м. Да не се допуска състяяване, тъй като това води до превръщане на гипсокартонените повърхности в акустични мембрани и влошава акустиката; закрепянето става с подходящо за основата крепежно средство;
  - възможност за окачване на конзолни товари - да се вземат предвид предварително и да се съобрази дебелината на облицовката, вида на конструкцията или вграждането на помощни конструкции;
  - подобряване на експлоатационните качества на повърхностите:
  - за постигане на качествени довършителни работи върху гипсокартонените плоскости, е задължително тяхното обработване с грундиращо средство преди боядисване, поставяне на тапети или подходящи шпакловки и мазилки;
  - монтажа на плоскостите с винтове се извършва на разстояние през 25 см по вертикалата при един слой. Ако облицоването е двуслойно се спазват - разстояние 75 см за първи и 25 см за втори слой;
  - за ограждащи масивни строителни елементи да се използват за крепежни елементи: дюбели с въртящ се щифт, за не- масивни строителни елементи: специално подходящи за строителния материал анкериращи елементи;
  - при монтиране на плоскостите чрез залепяне:
  - да се използват топки лепило за монтаж на гипсокартонени плоскости, при изправяне на неравности от  $\pm 10$  mm;
  - да се използват ивици от гипсокартон, залепени с топки лепило за гипсокартонени плоскости. Възможно е да се използват 2-3 реда;

о основната повърхност да е почистена, да са отстранени всякаакви остатъци от масла и други, препоръчителна е обработка с подходящ грунд за създаване на адхезията и подобряване на хигроскопичността;

о топките лепило да са правилно разположение на разстояние 30 - 40 см.

4. При изпълнение на окачени тавани от гипсокартон задължително да се спазват следните условия за постигане на високо качество:

- единствения разрешен скрепителен елемент към таван от стоманобетон е метален дюбел. Пластмасовите дюбели са строго забранени;
- да се съобразят осовите разстояния на окачване и между носещите профили, с натоварването на тавана;
- да се поставя разделителна лента на контакта между гипсокартонената плоскост и повърхността на друг строителен елемент. С това се осигурява прекъсване на пренасянето на усилия и се запазва целостта на фугата;
- монтажа на гипсокартонените плоскости да се извършва с рапидни винтове на разстояние през 17cm;
- при напречен монтаж осовото разстояние на монтажните профили да е max. 50 cm, а при надлъжен - max. 42 cm;
- окачването да се извършва: с тел с ухо и анкерфикс-бърз окачвач, универсална връзка, комбиниран окачвач или бърз окачвач за дървени конструкции, директен окачвач, нониус-окачвач или нониус-скоба;
- носещите профили да се свързват с окачвачите и се нивелират на желаната височина на окачване;
- фугите при напречните кантове да се разместват с мин. 400 mm и се разполагат върху профил;
- закрепването на плоскостите да започва от средата или ъгъла на плоскостта. При завинтването плоскостта се притиска към конструкцията и се закрепва с рапидни винтове на максимално разстояние през 17cm.

## ХИДРОИЗОЛАЦИИ

1. Вида на използваните хидроизолации задължително да се съгласува с Възложителя.

2. При хидроизолирането с битумни мушами на:

- открити, плоски покриви да се използват пластомерни (APP) мушами поради по-голямата им топлоустойчивост;
- при дъна и стени в основи, и открити тераси и др. подобни, впоследствие покривани с различни видове настилка да се използват еластомерни (SBS) мушами поради най-добрата адхезия и най-голямата еластичност на битума при ниски температури.

3. Задължително да се спазват всички детайли за монтаж и всички изисквания на производителя на избраната хидоризолация, като преди изпълнение се съгласуват с Възложителя, както и всеобщо приетите технически детайли за изпълнение на хидроизолации.

4. Спазват се изискванията съгласно Наредба № 2 от 6 октомври 2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения.

5. При превоз, пренасяне и съхранение рулата трябва са поставят вертилакно, да не се поставят едно върху друго, да не са на пряко слънчево облъчване и да са на мястото на полагане поне 24 часа преди това.

6. Основата трябва да е гладка, суха, почистена, пукнатините запълнени и загладени, грундирана с подходящ грунд препоръчен от производителя на мушамата.

7. Холкерите да са добре оформени с допълнителни добре залепени парчета.

8. Не се допуска наличието на мехури, гънки, разкъсвания, пукнатини и пробиви на залепения пласт мушама.

9. При използването на течни хидоризолации вида и технологията за изпълнение задължително да се съгласуват с Възложителя.

## ТОПЛОИЗОЛАЦИИ

1. Всички материали, продукти, комплекти и/или системи, използвани при изпълнението на топлоизолационни и пароизолационни работи; трябва да отговарят на изискванията на проекта и на деклариряните от производителя технически спецификации (БДС EN ISO, БДС EN, БДС, ЕТО или БТО).

2. Не се допускат отклонения в размерите (дължина, широчина, дебелина) и отклонения от правоъгълността и равнинността на топлоизолационните продукти.

3. Замяна на предвидените в инвестиционния проект материали и продукти се допуска с писмено предписание на проектанта и съгласие на Възложителя при условие, че се запазва предписаното в проекта топлинно съпротивление.

4. Вида на топлоизолационните материали, коефициента им на топлопроводност и дебелината на слоя топлоизолация се съгласуват с Възложителя.

5. При изпълнение на топлоизолиране, и полагане на крайни декоративни покрития да се използват готови топлоизолационни системи от един производител след съгласуване с Възложителя.
6. Задължително се изпълняват изискванията на производителя и изискванията в Наредба № 2 от 6 октомври 2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения.
7. Топлоизолационните работи трябва да се извършват при температура на въздуха не по-ниска от +5°C.
8. Допуска се полагане на външна топлоизолация при температура на въздуха между 5 и -5°C, като се вземат мерки за работа при зимни условия и само когато се използва добавка против замръзване за сухи строителни смеси и разтвори на циментова и варо- циментова основа, и след писменото съгласие на Възложителя.
9. При изпълнението на топлоизолация с твърди материали (плочи), размерът на фугите между тях, ако не е предписан от проекта, не трябва да превишава 5 mm. Ако при изпълнението бъдат установени фуги с по-голяма широчина, те се запълват с изрезки от използвания или подобен материал със същия коефициент на топлопроводност.
10. При топлоизолация от два и повече реда плочи фугите от горния ред не трябва да съвпадат с тези от долния ред.
11. При изпълнението на топлоизолация с меки и полутвърди материали не се допуска наличието на фуги между отделните продукти, като те се нареждат плътно един до друг.
12. Повърхността на готовата топлоизолация трябва да бъде равна, като на един линеен метър се допускат вдлъбнатини не по-големи от 5 mm, ако върху нея се полага хидроизолация, и не по-големи от 10 mm – в останалите случаи.
13. Лепенето на плочите се изпълнява единствено с разтвори специално предназначени за монтаж на топлоизолационни плочи.

## БОЯ И БОЯДИСВАНЕ

1. Боя (латексова, фасадна и др.) – Изпълнителят да поддържа каталог с цветове, като всеки цвят да е с каталожен номер. Задължително да разполага със следните цветове според система за съответствие на цветовете PANTONE® или еквивалентна:
  - Pantone Matching System / PMS 172;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 10;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 5.
2. Цветовете се съгласуват предварително с Възложителя.
3. Боята се полага в толкова слоя колокото са необходими за достигане на желания цвят, но не по-малко от 3(три).
4. Да се използват бои, които са дълготрайни, плътно прилепват към повърхността, притежават добра покриваемост и осигуряват една лесна за почистване повърхност.
5. Преди полагане на боя основата трябва да бъде почистена от прах, кал, остатъчни материали, мазнини и др.
6. Оцветяването на боите по цветове от каталога да се извърши само на специализирани машини. Не се допуска ръчно оцветяване на обекта.
7. Боядисаните повърхности трябва да бъдат с еднакъв цвят, с равномерно наслояване и еднаква обработка. Не се допускат петна, ленти, напластвания, протичане, бразди, мехури, олющвания, влакнести пукнатини, пропуски, следи от четка, изтъргвания и видими поправки, различни от общия фон.
8. По боядисани повърхности не се допуска изкривяване на ограничителните линии и зацепяване, и разливане при съседни, различно оцветени полети, надвишаващи 3mm.
9. Преди боядисването да се прави подготовка на основата, почистване от прах и замърсявания, изкърпване, шпакловане, grundиране и др.
10. Боите се нанасят на тънки пластове, като се изчаква изсъхването на предишния пласт.
11. Не се допуска боядисване на фасадите при следните атмосферни условия:
  - в сухо и горещо време при температура на въздуха над 30°C при пряко огряване от слънчеви лъчи;
  - по време на валежи (дъжд и сняг) и след тях, преди достигане на допустимата влага на стените;
  - при силен вятър (над 5 m в секунда);
  - при температура под плюс 5°C с водоразтворими бои и покрития и под 0°C със състави, съдържащи органични разтворители.
12. При зимни условия вътрешните бояджийски работи се извършват при затворени и отоплени помещения и температура на най-студената външна стена най-малко плюс 8°C, измерена на разстояние 0,5 m от пода. -
13. След полагане на водните бояджийски разтвори в помещенията се поддържа постоянна температура до изсъхване на боята.

14. При температура под плюс 15°C преди нанасянето на следващия пласт разтвор се изчаква най-малко 24 часа.

## ДОГРАМА

1. Вида, цвета и формата на дограмата се съгласуват предварително с Възложителя.
2. Изпълнителят да поддържа каталог с цветове и предоставя мостри. Задължително да разполага със следните цветове според система за съответствие на цветовете PANTONE® или еквивалентна:
  - Pantone Matching System / PMS 172;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 10;
  - Pantone Matching System / PMS Cool Grey 5.
3. Пластмасовата дограма да е минимум с 5-камерен PVC профил със стоманени пръти в профила, осигуряващи допълнителна устойчивост на деформации и степен на защита минимум WK4 според EN 1627:2011.
4. Стъклопакетът на PVC дограмата да е трислоен съдържащ високоенергийно+бяло+нискоемисионно стъкла.
5. Алуминиевата дограма да е с прекъснат термичен мост.
6. Стъклопакетът на Алуминиевата дограмата да е двуслоен съдържащ високоенергийно+бяло стъкла.
7. Отваряемостта на дограмата е средно 50%.
8. Новата дограма да бъде монтирана в средата на дебелината на зида, освен ако Възложителят не прецени друго при съгласуване.
9. Алуминиевата и PVC дограма е необходимо да бъде здраво закрепена към стената, като монтажните винтове, анкери и т.н. са минимум по два на всеки метър по периметъра на дограмата.
10. Не се допускат неуплатнени с монтажна пяна места между дограмата и стената.
11. Не се допускат разстояния между дограмата и стената по големи от 3см.
12. Алуминиевата и PVC дограма да разполага с водооткапващи отвори и е задължение на Изпълнителя да се погрижи да не бъдат затворени по какъвто и да било начин.
13. Интериорните врати да са от MDF с пълнеж с восьчна хартия тип пчелна пита или с подсиленни ПДЧ плоскости. Вратите да са с рамка от иглолистна дървесина и лепени МДФ площи, а декора е от PVC ламинат.
14. Размерите на дограмите се вземат от Изпълнителя на място на обекта.
15. Посочените размери на дограмата са светлите разстояния на касата.
16. Пожарозащитни врати – Да отговарят на съответните стандартизационни документи и притежават необходимите сертификати за граница на горимост. БДС EN 1634 -1:2009 - Изпитвания за устойчивост на огън и управление на дима за комплекти врати, затварящи устройства и отваряеми прозорци и елементи на строителния обков. Част 1: Изпитвания за устойчивост на огън за врати и затварящи устройства и отваряеми прозорци.

## ПОКРИВНИ И ТЕНЕКИЖДИЙСКИ РАБОТИ

1. Покривните и тенекиджийските работи се изпълняват и приемат съгласно ПИПСМР и изискванията на избраната система;
2. При изпълнения в зимни условия да се спазват специфичните изисквания на ПИПСМР;
3. Покривните и тенекиджийски работи да се изпълняват от квалифицирани работници;
4. Челните дъски по контура на покрива са с минимална широчина 20см и дебелина 3см, а обшивките на стрехите са от от рендосани иглолистни дъски с дебелина 2,5см, монтирани перпендикулярно на фасадата;
5. Подкеремидната мембрана се полага със застъпване от 20см по цялата площ на покрива и се фиксира с иглолистни летви с напречно сечение от 2/4см до 5/5см, монтирани успоредно на стрехите и на разстояние според типа керемиди и наклона на покрива;
6. Върху фиксиращите летвички за мембраната се монтира летвена обшивка за полагане на керемидите. Летвите са с напречно сечение от 3/4см до 5/5см, монтирани успоредно на стрехите и на разстояние според типа керемиди и наклона на покрива;
7. Между втория и третия ред керемиди, успоредни на стрехата, през керемида се монтират единични снегозадържащи елементи;
8. Билото на покрива се затваря с капаци на варо-пясъчен разтвор или чрез сух монтаж, при спазване на всички производствени и технологични изисквания;
9. Улуците и водосточните тръби се изпълняват от поцинкована ламарина с дебелина 0,53мм
10. Улуците са висящи с наклон към водосточните тръби от 0,3 до 1%, като се фиксираат със скоби към всяко ребро. Обтегачите на улуците да са на разстояние през ребро;
11. Надулучната поли са от поцинкован аламарина с широчина 40-50см, изпълнена с двоен легнал фалц;

12. Детайлът за уплътняване на фугата между керемидите и комина, се изпълнява с монтаж на поли от поцинкована ламарина и задигането им по контура на комина минимум 30 см. Двата края на ламарината допълнително да се осигурат чрез влагане на самозалепващи хидроизолационни ленти

13. В края на стрехите по късата фасада (където няма улуци) се монтира обшивка – завършващ детайл от поцинкована ламарина с ширина ≈ 45 см, като единият наддължен кант да покрива част от челните дъски и да е с оформена повдигната профилирана част с височина 7–10 см, а другият край да минава под първия ред керемиди по наклона (на 10–15 см) и да завърши със задигане от 2–3 см, което да спира проникването на стичащата се вода под покрива и да я отвежда към улука;

#### ДРУГИ

1. Сградната водопроводна инсталация е от полипропиленови тръби и фитинги PN-10 за студена вода и PN-20 с алуминиева вложка – за топла вода.
2. При монтиране на две успоредни полипропиленови водопроводни тръби най-малкото светло разстояние между тях да е 10 см.
3. Тръбите за топла вода да се монтират над тези за студена.
4. Всички видове тръби задължително да се осигурят срещу удължения и свивания. При монтаж когато тръбите се покриват с мазилка задължително да се топлоизолират, като по този начин се усигурява и движението на тръбата.
5. Водопроводните тръби да се закрепват със скоби към стената.
6. Да се монтират спирателни кранове на всеки клон, изводи за мивка, изводи за бойлер, извод за тоалетно казанче..
7. Връзките на водопроводните тръби да се уплътняват с тефлонова или силиконова лента.
8. Новоположените тръби задължително да се изпитат преди да бъдат покрити.
9. Тръбите трябва да са достатъчно вкопани, ако и когато не са отворени, за да се осигури достатъчно дебела мазилка, и да се избегне пукане на облицовъчните плохи или появата на конденз.
10. Изводите за чешми, кранове и т.н. за топла и студена вода да съвпадат точно по хоризонтала и напред-назад, така че при монтажа на смесителни батерии и кранове да не се налагат усилия, удължения и разкъртвания.
11. Местоположението на изводите, височината и разстоянията между тях задължително да се съгласуват с Възложителя.
12. При монтаж на полипропиленови тръби не се допуска прекъсването им и съответно снаждане в подове, стени и т.н., където снадките са недостъпни.
13. При преработка на ел. инсталация, Изпълнителят предоставя на Възложителя 2(две) копия на схема на новите трасета, както едното се оставя в захранващото табло, а другото се предава на Възложителя.
14. Всички връзки задължително се правят в разпределителни кутии.
15. При направа на растерни окочени тавани с минераловатни пана, Изпълнителят задължително предварително съгласува с Възложителя вида на паната, както и цвета на носещата конструкция.

#### III. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Съгласно чл.16, т.9 от Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, строителят носи отговорност за опазване на околната среда и за недопускане на замърсявания при изпълнение на работите, включени в предмета на поръчката.

Преди започване на СМР, на строителната площадка трябва да бъдат предвидени и извършени мероприятия, съгласно чл.25 на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, които да сведат до минимум замърсяванията на природата.

Необходимо е при изпълнение на строително-монтажните работи да се извърши опазване на околната среда в изброените направления:

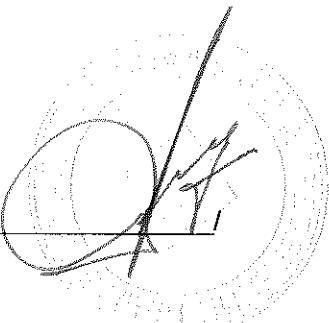
- Мерки за намаляване негативното въздействие върху водите;
- Мерки за намаляване негативните въздействия върху почвите на площадката;
- Мерки за намаляване негативните въздействия върху атмосферата;
- Мерки за намаляване негативните въздействия на отпадъците върху околната среда;
- Мерки за намаляване негативните въздействия върху растителността.

В изпълнение на мерките за опазване на околната среда, изпълнителят следва да се стреми да спазва следните принципи при различните етапи на изпълнение на СМР:

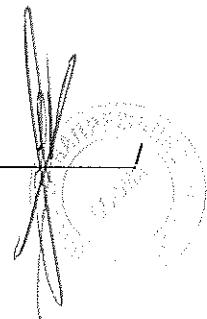
- Ефективно използване на влаганите материали и оценка на влиянието им върху околната среда, което включва контрол на материалните разходи и избягване на загуби;
- Заместване и/или намаляване на употребата на материали, вредни за околната среда;

- Избягване създаването на отпадъци, повторно използване, екологично оползотворяване и отстраняване на отпадъците, включващи контрол на качеството и количеството на отпадъците;
- Осъществяване на контрол при разхода на вода, свеждане до минимум използването на вода в производствения процес;
- Осигуряване на спокойствие срещу шумово натоварване по време на изпълняваните СМР;
- Опазване на съществуващата дървесна, храстова и тревна растителност от унищожаване или увреждане;
- Свеждане до минимум негативно социално въздействие, характерно за всеки строителен обект;
- Непрекъснатото координиране на действията с местните държавни и общински власти и компетентни органи по опазване на околната среда и общественото здраве.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



**СПОРАЗУМЕНИЕ  
ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗДРАВОСЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД**

Днес ..... год., се подписа настоящото споразумение, неразделна част от договор..... / .....год., склучен след проведена процедура на договаряне с обявление за възлагане на обществена поръчка с реф. № PPC 15-019 и предмет: „Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, между „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, представявано от Душан Рибан – Член на Управителния съвет на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, наричано за краткост „Възложител“ и „ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ“ ЕООД, представявано от Исмет Хасанов Османов - Управител, наричано за краткост „Изпълнител“, за задълженията на страните и координиране на мерките за осигуряване на безопасността на труда при изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“.

**I. Общи положения:**

- Настоящото споразумение се подписва на основание:
  - Закона за здравословни и безопасни условия на труд” (обн. Д.в. бр.124/1997г.; с последващите изменения и допълнения), (по-нататък ЗЗБУТ).
  - Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, издаден от министъра на енергетиката и енергийните ресурси (обн. Д.В. бр.34/2004г., с последващите изменения и допълнения), (по-нататък ПБЗРЕУЕТЦЕМ).
  - Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, издадена от министъра на труда и социалната политика и министъра на регионалното развитие и благоустройството (обн.Д.В. бр. 37/29004г., с последващите изменения и допълнения)
- Със споразумението се уреждат взаимоотношенията между Възложителя и Изпълнителя при осигуряване на условия за здравословен и безопасен труд при извършване на работите, предмет на договора.

**II. Права и задължения на страните:**

- Дължностните лица на Възложителя и на Изпълнителя, които ръководят и управляват трудовите процеси, носят персонална отговорност за осигуряване здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях работи и дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички потенциални опасности и вредности.
- Възложителят се задължава чрез свой квалифициран персонал да осъществява всички необходими организационни и технически мероприятия, осигуряващи безопасното изпълнение на поетите от Изпълнителя задължения – предмет на договора.
- Възложителят се задължава да инструктира персонала на Изпълнителя според изискванията на Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.
- 5.1. Възложителят се задължава да предостави на персонала на Изпълнителя всички вътрешно фирмени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на договора.
- 5.2. Персоналът на Изпълнителя се задължава да спазва изискванията на приложимите нормативни документи за безопасното изпълнение на задълженията, предмет на договора.
6. Възложителят има право чрез упълномощени свои лица да извърши проверки по време на работа на персонала на изпълнителя и при констатирани нарушения да приема ограничителни действия съобразно цитираните нормативни документи в т.1 на настоящото споразумение.
7. Отдел „Управление на качеството“ на Възложителя е упълномощен да извърши контролна дейност по спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на Изпълнителя.
8. Изпълнителят се задължава, при провеждането на началният инструктаж да представи „Оценка на риска“ с оценен риск за извършващите дейности по настоящия договор, съгласно чл. 6 от Наредба №5/11.05.1999 г.
9. Изпълнителят се задължава да осигури квалифициран персонал за изпълнението на работите, предмет на договора.

9.1. При провеждане на началния инструктаж от упълномощени от Възложителя лица Изпълнителят представя поименен списък с квалификационните групи на своя персонал, който ще работи в обектите на територията на Възложителя.

В списъка трябва да бъдат определени лицата от персонала на Изпълнителя, които могат да бъдат отговорни ръководители и изпълнители на работа в електрическите уредби и съоръжения на Възложителя.

9.2. Изпълнителят е отговорен за провеждането на обучение и изпити за квалификационна група по техника на безопасност на персонала, работещ на територията на Възложителя.

9.3. Персоналът на изпълнителя е длъжен да носи винаги в себе си удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност.

9.4. При извършване на дейности, за които се изисква допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя и документи за съответната правоспособност на своя персонал.

В случаите, когато при извършване на работите, предмет на договора, не се изисква правоспособност за работа в ел. уредби и съоръжения и притежаване на квалификационна група по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, изискванията по т.9.1, 9.2 и 9.3 не се прилагат.

10. Изпълнителят се задължава да осигури на своя персонал всички необходими лични предпазни средства и инструменти за безопасно и качествено извършване на дейностите, предмет на договора.

11. При извършване на работи в действащи електрически уредби, електропроводни линии и съоръжения, собственост на Възложителя, отговорност за изпълнението на организационно-техническите мероприятия по ПБЗРЕУЕТЦЕМ носи персоналът на Възложителя, а за безопасността при извършване на работи изпълнителят на работата, от персонала на Изпълнителя.

12. Изпълнителят има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице съмнения относно осигуряване от Възложителя на условия за безопасност и опазване на живота и здравето на хората.

Той незабавно уведомява отдел „Управление на качеството“ на Възложителя за възникналата ситуация.

13. Персоналът на Изпълнителя при изпълнение на всички работи е длъжен:

а) да спазва инструкциите на производителите за монтаж и експлоатация на електрически машини, съоръжения и изделия и да не се допускат отклонения от изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ;  
б) да отстранява незабавно възникналите в процеса на работите неизправности в електрическите съоръжения, които могат да предизвикат искрене, късо съединение, нагряване на изолацията на кабелите и проводниците над допустимите норми и др.

в) при необходимост от извършване на огневи работи на обекта да спазва строго изискванията за пожарна и аварийна безопасност.

14. В случаите на възникнали инциденти и трудови злополуки с лица от персонала на Изпълнителя, ръководителят на групата уведомява както своето ръководство, така и отдел „Управление на качеството“ на Възложителя.

### III. Други условия:

15. Дължностните лица, упълномощени от Възложителя, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на Изпълнителя, са задължени:

- да дават разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията;
- да отстраняват отделни членове или група, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това;
- да дават на Изпълнителя писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения.

16. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и на инструкциите за безопасност при работа, на противопожарните строително - технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на Изпълнителя.

17. Всички щети нанесени на Възложителя и на неговите клиенти, възникнали по вина на Изпълнителя вследствие неправомерно прекъсване на снабдяването на потребителите с електрическа енергия, влизане и преминаване на служители на Изпълнителя през имот на потребител и извършване на дейности в него, погрешно свързване на токови линии и др., са за сметка на Изпълнителя.

18. Упълномощено лице от Изпълнителя за отговорник (координатор) по безопасността е Исмет Османов, Тел.:02/971 00 06; GSM: 0898/438215.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

## ЕТИЧНИ ПРАВИЛА

Днес ..... год., се подписаха настоящите Етични правила между „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, представявано от Душан Рибан – Член на Управителния съвет на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, наричано за краткост „Възложител“ и „ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ“ ЕООД, представявано от Исмет Хасанов Османов - Управител, наричано за краткост „Изпълнител“, които са неразделна част от договор № ...../ ..... с предмет: „Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“.

### Глава първа Общи положения

**Чл. 1. (1)** Настоящите правила определят етичните норми за поведение на служителите от търговските дружества-подизпълнители по договори за доставка на стоки и/или услуги/CMP на „ЧЕЗ Разпределение България АД“ наричано за краткост Дружество-възложител.

(2) Етичните правила имат за цел да повишат доверието на обществеността и клиентите към служителите от търговските дружества-подизпълнители, в техния професионализъм и морал.

**Чл. 2. (1)** Дейността на служителите на подизпълнителите на „ЧЕЗ Разпределение България АД“ се осъществява при спазване на принципите на законност, лоялност, честност, безпристрастност, отговорност и отчетност.

(2) Служителите на търговските дружества – подизпълнители изпълняват служебните си задължения при стриктно спазване на законодателството на Република България. Всеки служител извършва трудовата си дейност компетентно, обективно, добросъвестно и по подходящ начин, съобразен със закона и с настоящите правила, като се стреми непрекъснато да подобрява работата си в защита на законните интереси на Дружеството - възложител и клиентите му.

### Глава втора Взаимоотношения с клиентите и трети лица

**Чл.3. (1)** Служителите изпълняват задълженията си безпристрастно и непредубедено, като създават условия за равнопоставеност на разглежданите случаи и правят всичко възможно, за да бъде обслужването качествено и компетентно за всеки клиент на „ЧЕЗ Разпределение България АД“ при спазване на сроковете и качествените норми, регламентирани от действащите правни норми и нормативни разпоредби, в т.ч. - Закона за енергетиката, подзаконовите актове по неговото прилагане, приложимите Общи условия и в съответствие с разпоредбите и предписанията на приложимите Лицензии, издадени на Дружеството-възложител, както и в съответствие със стандартите за поведение и комуникация с клиенти на дружествата на ЧЕЗ в България, приложими към тяхната дейност.

**(2)** Служителите са длъжни:

1. да обработват и съхраняват личните данни на клиентите на Дружеството-възложител, станали им известни по повод изпълнението на служебните задължения в съответствие със Закона за защита на личните данни;
2. да не предоставят на трети лица, личната и търговска информация, станала им известна при или по повод изпълнение на служебните им задължения.

**Чл. 4. (1)** Служителите извършват обслужването на клиентите и/или третите лица законосъобразно, своевременно, точно, добросъвестно и безпристрастно. Те са длъжни да се произнасят по исканията на клиентите / или третите лица в рамките на своята компетентност и да им предоставят информация, при стриктно спазване на договора за доставка на стоки /услуги /CMP, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-подизпълнител, изискванията на действащото законодателство и най-вече на Закона за защита на класифицираната информация и Закона за защита на личните данни.

(2) Служителите отговарят на поставените въпроси съобразно функциите, които изпълняват, като при необходимост насочват клиентите и/или третите лица към друг служител и/или център за обслужване на клиенти/ контактен център, притежаващи съответната компетентност,

(3) Служителите признават и зачитат правата на потребителя и уважават неговото човешко достойнство.

(4) Служителите информират клиентите относно възможностите и реда за обжалване в случаи на допуснати нарушения или отказ за извършване на услуга.

### **Глава трета Професионално поведение и квалификация**

**Чл. 5.** При изпълнение на служебните си задължения служителите следват поведение, което създава доверие в неговите ръководители и колеги, както и в клиентите, че могат да разчитат на техния професионализъм.

**Чл. 6.** Служителите са длъжни да спазват йерархията на вътрешноорганизационните отношения, установени от техния работодател - Дружеството-подизпълнител, като стриктно съблюдават вътрешните актове, наредданията на прекия си ръководител и на ръководството на Дружеството – подизпълнител и не пречат на другите служители да изпълняват своите задължения.

**Чл. 7. (1)** Служителите не допускат да бъдат поставени във финансова зависимост или в друга обвързаност от външни лица или организации, както и да искат и приемат подаръци, услуги, пари, облаги или други ползи, които могат да повлият на изпълнението на служебните им задължения.

**(2)** Служителите не могат да приемат подаръци или облаги, които могат да бъдат възприети като награда за извършване на работа, която влиза в служебните им задължения.

**Чл. 8.** Служителите не могат да изразяват личното си мнение по начин, който може да бъде тълкуван като официална позиция на Дружеството – възложител.

**Чл. 9.** При изпълнение на служебните си задължения служителите нямат право да разгласяват информация, която може да причини вреда и/или да облагодетелства други лица.

**Чл. 10. (1)** При изпълнение на служебните си задължения служителите опазват повереното им имущество, собственост на Дружеството - възложител с грижата на добрия стопанин и не допускат използването му за лични цели. Служителите са длъжни своевременно да информират прекия си ръководител за загубата или повреждането на повереното им имущество.

**(2)** Документите и данните на Дружеството - възложител могат да се използват от служителите само за изпълнение на служебните им задължения, при спазване на правилата за защита на поверителната информация и защита на личните данни.

**Чл. 11.** Служителите не трябва да предприемат действия или да дават предписания при случаи, които надхвърлят тяхната компетентност.

### **Глава четвърта Конфликт на интереси**

**Чл. 12. (1)** Служителите не могат да използват служебното си положение за осъществяване на свои лични или на семейството им интереси.

**(2)** Служителите не могат да участват в каквито и да е сделки, които са несъвместими с техните длъжности, функции и задължения.

**(3)** Служителите са длъжни да защитават законните интереси на Дружеството-възложител.

**(4)** Служителите, напуснали Дружеството-подизпълнител нямат право и не могат да разгласяват и злоупотребяват с информацията, която им е станала известна във връзка с длъжността, която са заемали или с функциите, които са изпълнявали.

### **Глава пета**

## **Лично поведение**

**Чл. 13. (1)** При изпълнение на служебните си задължения служителите се отнасят любезно, възпитано и с уважение към всеки, като зачитат правата и достойността на личността и не допускат каквото и да е прояви на пряка или непряка дискриминация, основана на пол, раса, народност, етническа принадлежност, човешки геном, гражданство, произход, религия или вяра, образование, убеждения, политическа принадлежност, лично или обществено положение, увреждане, възраст, сексуална ориентация, семейно положение, имуществено състояние или на всякакви други признания, установени в закон или в международен договор, по който Република България е страна.

**(2)** Служителите избягват поведение, което може да накърни техния личен и/или професионален престиж, както и този на Дружеството - възложител.

**Чл.14.** Служителите са длъжни да познават и спазват своите професионални права и задължения, произтичащи от закона, от договора за доставка на стоки и/или услуги /СМР, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-подизпълнител или от настоящите правила.

**Чл.15.** Служителите трябва да се явяват навреме на работа и в състояние, което им позволява да изпълняват служебните си задължения и отговорности, като не употребяват през работно време алкохол и други упойващи средства

**Чл.16.** Служителите трябва да използват работното време за изпълнение на възложената им работа, която се извършва с необходимото качество и в рамките на работното им време.

**Чл.17.** Служителите не допускат на работното си място поведение, несъвместимо с добрите нрави и общоприетите норми.

**Чл.18. (1)** Служителите не трябва да предизвикват, като се стремят да избягват конфликтни ситуации с потребители, колеги или трети лица, а при възникването им целят да ги преустановят, като запазват спокойствие и контролират поведението си.

**(2)** Недопустимо е възникване на конфликт между служители в присъствието на външни лица.

**Чл.19.** Служителите спазват благоприличието и деловия вид на облеклото, съответстващи на служебното им положение и на работата, която извършват.

**Чл.20.** Служителите не могат да участва в скандални лични или обществени прояви, с които биха могли да накърнят престижа и/или доброто име на Дружеството -възложител. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площадки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват дейност, която представлява разпространение на фашистки или расистки идеи, дейност, която цели да предизвика религиозни или политически конфликти, насаждда полова, расова нетърпимост и вражда. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площацки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват политическа пропаганда, агитация или каквато и да е друга дейност в подкрепа или против дадена политическа сила.

**Чл. 21.** Служителите са длъжни да не разпространяват вътрешна информация, която са узнали или получили, по какъвто и да е повод и по какъвто и да е било начин. Вътрешна информация е всяка информация, която не е публично огласена, отнасяща се пряко или непряко до Дружеството-възложител, организационната му структура, търговската му дейност, личен състав или до негови служители.

**Чл.22.** Служителите не могат да упражняват на работното си място и в работно време дейности, които са несъвместими с техните служебни задължения и отговорности.

## **Глава шеста Допълнителни разпоредби**

**Чл. 23.** При неспазване на нормите на поведение, описани в тези правила, служителите носят дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно Кодекса на труда и действащото законодателство пред своя работодател Дружеството – подизпълнител. Дружеството-подизпълнител носи пълна имуществена отговорност пред Дружеството-възложител, за всички констатирани случаи на нарушения на настоящите правила от негови служители.

**Чл. 24. (1)** При първоначално встъпване в длъжност непосредственият ръководител в Дружеството-подизпълнител е длъжен да запознае служителя с разпоредбите на настоящите правила.

**(2)** Всеки служител в Дружеството-подизпълнител подписва декларация, че е запознат с разпоредбите на настоящите правила, че се задължава да ги спазва, като за нарушаването им носи дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно разпоредбите на Кодекса на труда и действащото законодателство.

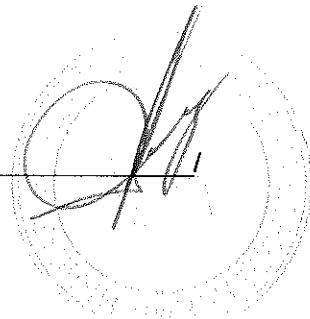
**Чл. 25.** Контрол по спазване на настоящите Етични правила се осъществява от ръководството на Дружеството-подизпълнител и от Дружеството-възложител.

**Чл. 26.** Навсякъде в текста на тези правила „Дружеството-подизпълнител“ се използва вместо търговско дружество, което има сключен договор с „ЧЕЗ Разпределение България АД“ за доставка на различни стоки и/или услуги /СМР.

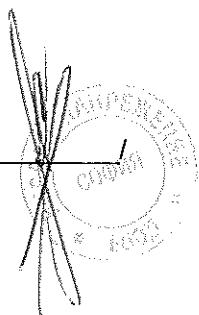
**Чл. 28.** Навсякъде в текста на тези правила Дружеството - възложител се използва вместо „ЧЕЗ Разпределение България АД“.

**Чл. 29.** Навсякъде в текста на тези правила „Служител/и“ се използва вместо служител/работник или служители/ работници от търговски дружества подизпълнители на „ЧЕЗ Разпределение България АД“.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



Two large, overlapping handwritten signatures, one appearing to be a stylized "H" and the other a stylized "K".

**СПИСЪК НА СГРАДИТЕ, НА КОИТО ПРЕДСТОИ ДА СЕ ИЗВЪРШВАТ РЕМОНТНИ РАБОТИ  
за**

**„Изпълнение на строителни и монтажни ремонтни работи по сграден фонд и прилежащите му инсталации, наети или собственост на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в гр. София и региони София Област, Перник, Кюстендил, Благоевград, Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин“, реф. № PPC 15-019**

**A. Сгради в гр. София**

Имот	Адрес
Административна сграда	гр. София, ул. Цар Симеон № 330
Адм. сграда - РДС	гр. София, ул. Цар Симеон № 330
Административна сграда	гр. София, ул. Адам Мицкевич №2 а
Адм-производствена сграда	гр. София, ул. Козлодуй №14
Административна сграда	гр. София, бул. Европа №2
Административна сграда	гр. София, бул. Добричова скала №1
Административна сграда	гр. София, ул. Гинци № 32
Административна сграда	гр. София, ул. Христо Матов №9
Адм-производствена сграда	гр. София, ул. Средец № 5 А, Възел "Сердика"
Монторски пункт	гр. София, ул. Кутловица
Складова база	гр. София, ж.к. "Дружба", ул. "Кап. Д. Списаревски"
Други сгради на територията на гр. София	Административни части от П/ст., В/ст., трафопостове, Складове, Монторски пунктове, ЦОК, каси, помещения под наем

**B. Сгради в регион София област, Перник, Кюстендил, Благоевград**

Имот	Адрес
Административна сграда	гр. Благоевград, ул. Промишлена № 1
ЦОК Благоевград	гр. Благоевград, ул. "Св. Кирил и Методий"
Административна сграда с ТП	гр. Сандански, ул. Ас.Хадживасилев №11
Възлова станция	гр. Петрич, ул. Цар Борис III № 26
Административна сграда с ТП	гр. Разлог, ул. Г. Бенковски № 4
Административна сграда с ТП	гр. Г. Делчев, ул. Хр. Ботев № 3
Административна сграда	гр. Кюстендил, ул. Петър Ников №2
Производствена сграда	гр. Кюстендил, ул. Петър Ников №2
Административна сграда с ТП	гр. Кюстендил, ул. Л. Янков № 12
Административна сграда	гр. Дупница, ул. Аракчиysки мост №5
Административна сграда и ВС	гр. Дупница ул. Софроний № 2
Административна сграда	гр. Радомир, кв. 172
Административна сграда	гр. Земен, кв. 33
Административна сграда	гр. Трън, парцел 18-481 а, до П/ст. Трън
Административна сграда	гр. Брезник, кв. 40
Административна сграда	гр. Перник, ул. Света Петка № 65
Административна сграда и ВС	гр. Самоков ул. Грънчар № 16
ТУ Административна сграда	гр. Копривщица, кв. 77
Административна сграда с ТП	гр. Пирдоп, ул. Х. Златанов № 7
Административна сграда с ВС	гр. Ботевград, ул. Ст. Караджа № 3
Административна сграда	гр. Правец, кв. 131

Имот	Адрес
Административна сграда	гр. Костинброд,кв. 137
Административна сграда	гр. Сливница
Технически участък Драгоман	гр. Драгоман
Административна сграда	гр. Годеч
Сграда ТУ 3 и 4 етаж	гр. Своге
Монтьорски пункт	гр. Белица,кв. 23, ул.Георги Андрейчин
Монтьорски пункт	гр. Якоруда,кв.53, до В/ст.Якоруда
Сграда почивен дом с ТП	гр. Добринище,ул Н. Парапунов № 13
Складова база	гр. Дупница
Складова база	гр. Благоевград, кв.Грамада
Складова база	гр. Сандански,м. Сухо Поле
Складова база	гр. Петрич, Ромска махала
Складова база	гр. Разлог, ул. Христо Ботев №83
Складова база	гр. Г.Делчев, м. Заэмджиков чифлик
Складова база	гр. Кюстендил, ул. П. Ников № 2
Складова база	гр. Пирдоп,ул. Стоян Х. Петров
Складова база	гр. Ботевград, бул.България №21
Сграда Кулиното с ТП	Местн. Предел, общ.Разлог
Сграда Катунци с ТП	с. Катунци,общ. Сандански
БОК Батак	Местн.Дъното, яз.Батак, гр. Батак
Други сгради на територията на регион София област, Перник, Кюстендил, Благоевград	Административни части от П/ст., В/ст., трафопостове, Складове, Монтьорски пунктове, ЦОК, каси, помещения под наем

В. Сгради в регион региони Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин

Имот	Адрес
Административна сграда	Гр.Плевен, ул."Дойран" № 73
Администр.сграда I	гр. Плевен, ул."Панега" № 2
Администр.сграда II	гр. Плевен, ул."Панега" № 2
Административна сграда	гр. Левски, ул."П.Р.Славейков" № 28
ЦОК Левски	гр. Левски,ул."Филип Тотъ" 2В
ЦОК Луковит	гр. Луковит,ул."Синдикатска"13
ВЕЦ Луковит	гр. Луковит,ул."Синдикатска"13
Административна сграда	гр. Кнежа, ул."М.Боев" № 70
Административна сграда	гр. Червен бряг, ул."Индустриална" № 1
Административна сграда	гр. Гулянци, ул."Княз Дондуков" № 7
Административна сграда	гр. Гулянци
Административна сграда	гр. Белене, ул."Иван Вазов" № 13
Административна сграда	гр. Ловеч, ул."Кубрат" № 4
ЦОК Ловеч	Гр.Ловеч, ул."Гурко" № 1
Административна сграда	гр. Троян, ул."Васил Спасов" № 2
Сграда ВС Тетевен	гр. Тетевен, ул."Лечо Гайдаря" № 35
Административна сграда	гр. Враца , ул."Стоян Кяльчев" № 8
Административна сграда	гр. Мездра ул."Хр.Ботев"
Административна сграда	гр. Бяла Слатина ул.Сладница" № 3
Административна сграда	гр. Лом, ул."Христо Ботев"№ 13

Имот	Адрес
Административна сграда	гр Монтана, ул.Ал.Стамболовски №45
Административна сграда	гр. Берковица, ул."Свобода" № 9
Административна сграда	гр. Видин ул"Цар Симеон Велики" №72
Административна сграда	гр. Белоградчик, стар кв.14, парцел II
Административна сграда	гр. Кула, ул."Иван Кръстев" № 3
Монтьорски пункт	гр. Ябланица пл.Освобождение 1
Монтьорски пункт	гр. Априлци
Монтьорски пункт	гр. Вълчедръм, ул."Димитър Маринов"№ 2
Сграда ТР Козлодуй	гр. Козлодуй,ул."Ст.Караджа"55
Монтьорски пункт	гр. Оряхово, до П/ст Оряхово
ЦОК Козлодуй	гр. Козлодуй,пл."Хр.Ботев", до ТП № 45
Монтьорски пункт	с. Шипково, общ.Троян
Монтьорски пункт	с. Баховица, общ.Ловеч
Монтьорски пункт	Местн.Беклеме, общ.Троян
Монтьорски пункт	гр. Долни Дъбник, ул."Кирил и Методий" № 17
Монтьорски пункт	с. Крушuna, общ.Летница, обл.Ловеч
Уч.центрър	гр. Троян
Уч.центрър "Искъра"	с. Карлуково, общ. Луковит
Складова база	гр. Левски, ул."Цар Симеон"
Складова база	гр. Враца, ж.к.Сениче, до П/ст Враца 3
Складова база	гр. Видин, Западна промишлена зона
Складова база	гр. Монтана,ул."Н.Вапцаров"
Складова база / Монт.пункт	гр. Криводол, до П/ст Криводол
Складова база	гр. Плевен, ул. "Витска долина"
Складова база	гр. Ловеч, бул. "Освобождение"3
Складова база	гр. Плевен, стр. кв. 613
Почивна станция	гр. Вършец, обл.Монтана
Поч.станция Видима	гр. Априлци, кв.Видима
Сезонна къща	с. Байкал, общ.Долна Митрополия
Други сгради на територията на регион Плевен, Ловеч, Враца, Монтана, Видин	Административни части от П/ст., В/ст., трафопостове, Складове, Монтьорски пунктове, ЦОК, каси, помещения под наем

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

