

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама, Наручилац - Министарство привреде, Београд, Ул.Кнеза Милоша бр. 20 врши

ИЗМЕНУ I КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ 9/2016 – Извођење радова на изградњи дечијег вртића Шестово у Новом Пазару, град Нови Пазар

У Конкурсној документацији за јавну набавку број 9/2016 – Извођење радова на изградњи дечијег вртића Шестово у Новом Пазару, град Нови Пазар, врши се измена тако што се мења део предмера и предрачуна радова који се односи на електро радове.

Стране конкурсне документације од 65/88 до 74/88 замењују се новим странама предмера, од стране 1/10 до стране 10/10 и чине саставни део Измене I Конкурсне документације за јавну набавку број 9/2016.

Предмер и предрачун електро радова, Дечији вртић Шестово-Нови Пазара

ред број	ОПИС	КОМ/М	цена	Укупно
ГРО				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног главног разводног ормана ГРО, димензија 900x575x212 мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750°C / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1. Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Трополна раставна склопка са видљивим контактима за сигурно прекидање под пуним оптерећењем 125 А са ручицом са предње стране I _{cw} =3,5кА, I _{cm} =12кА, кат. бр. 22534	1		
3	Трополни компактни прекидач са термомagnetном заштитом сличан типу Легранд или одговарајуће DPX-E 125, I _n =40А, I _{cu} =16кА, са подесивом заштитом од преоптерећења (0.7-1) хин фиксном заштитом од кратког споја 10xI _n , кат. бр 25018	5		
4	Четворополни одводник пренапона високог степена заштите (I _{max} =70кА / I _{nom} =20кА - 8/20μs) одн. I _{mp} =10кА (10/350μs) кат. бр. 3923	1		
5	Једнополни аутоматски осигурач DX номиналне струје I _n =40А, С, I _k =10кА, кат. бр. 606252	4		
6	Четворополни модуларни дистрибутивни блик I _n =125А, кат. бр. 4886. Блок поседује особину самогасивости 960°C на активним деловима носача према стандарду EN 60695-2-11	1		
7	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	pauš.		
			ukupno	
RT-1.1				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног разводног ормана RT-1.1, XL ³ 160, димензија 600x575x182мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750°C / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1. Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Четворополни заштитни уређај диференцијалне струје DX I _n =40А, ΔI=500mA, 400V~, типа АС, кат. бр. 9024	1		
3	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје I _n =16А, С, I _k =6кА, кат. бр. 604805	12		
4	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје I _n =10А, С, I _k =6кА, кат. бр. 604803	4		
5	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, шине, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	pauš.		
			ukupno	
PT-1.2				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног разводног ормана RT-1.2, XL ³ 160, димензија 600x575x182мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750°C / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1. Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Четворополни заштитни уређај диференцијалне струје DX I _n =40А, ΔI=500mA, 400V~, типа АС, кат. бр. 9024	1		

3	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=16А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604805	11		
4	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=10А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604803	3		
5	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, шине, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	пауш.		
RT-1.3				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног разводног ормана RT-1.3, XL ³ 160, димензија 600x575x182мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750 ⁰ С / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1.Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Четворополни заштитни уређај диференцијалне струје DX, In=40А, ΔI=500mA, 400V~, типа АС, кат.бр. 9024	1		
3	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=16А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604805	11		
4	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=10А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604803	1		
5	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, шине, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	пауш.		
			укупно	
PT-2.1				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног разводног ормана RT-2.1, XL ³ 160, димензија 600x575x182мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750 ⁰ С / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1.Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Четворополни заштитни уређај диференцијалне струје DX, In=40А, ΔI=500mA, 400V~, типа АС, кат.бр. 9024	1		
3	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=16А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604805	13		
4	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=10А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604803	4		
5	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, шине, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	пауш.		
RT-2.2				
1	Испорука, монтажа и повезивање металног разводног ормана RT-2.2, XL ³ 160, димензија 600x575x182мм (вис.х. шир.х дубина) IP 43, са непровидним металним избоченим вратима. Орман је модуларног типа, типски тестиран са покривеним маскама са 1/4 обрта и поседује особину ватроотпорности до 750 ⁰ С / 5s, према стандарду IEC 60695-2-1.Орман се испоручује са држачем за документацију, бравицом и кључем за цилиндар типа 405 и следећом опремом:	1		
2	Четворополни заштитни уређај диференцијалне струје DX, In=40А, ΔI=500mA, 400V~, типа АС, кат.бр. 9024	1		
3	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=16А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604805	13		
4	Једнополни аутоматски осигурач LR номиналне струје In=10А, С, Ik=6кА, кат.бр. 604803	3		
5	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници за шемирање, завршнице, шине, чешљеви, редне стезаљке, ознаке и сл.	пауш.		

			укупно
УКУПНО			

СПЕЦИФИКАЦИЈА

ДЕЧИЈИ ВРТИЋ НОВИ ПАЗАР ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

ДНЕВНИ БОРАВАК 1

1	Серијски прекидач од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	8	
2	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту прирадовима.	2	
3	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2	
4	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2	
5	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	6	
6	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту прирадовима.	6	
7	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6	
8	Дозна за механизам величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	6	

КУПАТИЛО СА ПРОСТОРИЈОМ

9	Сериски прекидач од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	4	
10	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту прирадовима.	1	
11	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1	
12	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1	
13	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	7	
14	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту прирадовима.	7	
15	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	7	
16	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	7	

ДНЕВНИ БОРАВАК 2

17	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	8	
18	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту прирадовима.	2	
19	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2	
20	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2	

21	Енергетска утићница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	6		
22	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	6		
23	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6		
24	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	6		
ПОДСТАНИЦА				
25	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	2		
26	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
27	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
28	Дозна за механизам величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1		
29	Енергетска утићница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	5		
30	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	5		
31	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	5		
32	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	5		
СТЕПЕНИШТЕ				
33	Наизменични прекидач 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 1 модула, беле боје.	2		
34	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
35	Оквир за механизам величине 1 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
36	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
ЧАЈНА КУХИЊА				
37	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	2		
38	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
39	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
40	Дозна за механизам величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1		
41	Енергетска утићница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	4		
42	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	4		
43	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	4		
44	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	4		

45	Увод кабала 20А, 250V~, са кабловским држачем, величине 2 модула, беле боје.	1		
46	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
47	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
48	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	1		
ПРОСТОР ИЗМЕЂУ ЧАЈНЕ КУХИЊЕ И ДНЕВНОГ БОРАВКА 3				
49	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	3		
50	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	3		
51	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	3		
52	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	3		
ДНЕВНИ БОРАВКА 3				
53	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	8		
54	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
55	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
56	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм,	2		
57	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	6		
58	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	6		
59	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6		
60	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	6		
ДЕЧИЈИ ВРТИЋ НОВИ ПАЗАР - ОСНОВА СПРАТА				
СТЕПЕНИШТЕ				
61	Наизменични прекидач 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 1 модула, беле боје.	2		
62	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
63	Оквир за механизам величине 1 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
64	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
ПРОСТОРИЈА 1 КОД ХОДНИКА				
65	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	2		
66	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
67	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
68	Дозна за механизам величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1		

69	Увод кабала 20А, 250V~,са кабловским држачем, величине 2 модула, беле боје.	1		
70	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
71	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
72	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	1		
ПРОСТОРИЈА 2 КОД ХОДНИКА				
73	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	4		
74	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
75	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
76	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1		
77	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје, Mosaic	5		
78	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	5		
79	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	5		
80	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	5		
81	Увод кабала 20А, 250V~,са кабловским држачем, величине 2 модула, беле боје.	1		
82	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
83	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
84	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	1		
ДНЕВНИ БОРАВАК 3				
85	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	4		
86	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	1		
87	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	1		
88	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	1		
89	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје, Mosaic -	6		
90	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима	6		
91	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6		
92	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	6		
ДНЕВНИ БОРАВАК 2				
93	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоатских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	8		

94	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
95	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
96	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
97	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје, Mosaic	6		
98	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	6		
99	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6		
100	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	6		
ПРОЛАЗНА ПРОСТОРИЈА				
101	Наизменични прекидач 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 1 модула, беле боје.	2		
102	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
103	Оквир за механизам величине 1 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
104	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
ДНЕВНИ БОРАВАК				
105	Серијски прекидач сачињен од два једнополна прекидача величине од 10А, 250V~, брза конекција без додатног алата помоћу аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	8		
106	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
107	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
108	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
109	Енергетска утичница 16А, 250V~, 2P+E, са заштитом од случајног додира, конекција преко аутоматских прикључака, величине 2 модула, беле боје.	6		
110	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	6		
111	Оквир за механизам величине 2 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	6		
112	Дозна механизма величине 2 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, дубине 40 мм.	6		
КОМПЛЕТ УТИЧНИЦА (ТВ- РАЧУРСКА - ТЕЛЕФОНСКА)				
113	RJ 45 утичница, Кат. 5, UTP, 1 модул, беле боје.	11		
114	Телефонска утичница, RJ11, 1 модул, беле боје.	11		
115	TV-RD утичница, Ø9,52 мм, 2 модула, беле боје.	11		
116	Носач механизма величине 4 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	11		
117	Оквир за механизам величине 4 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	11		

118	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	11		
119	Телефонска утичница, RJ11, 1 модул, беле боје.	2		
120	Носач механизма величине 2 модула, испоручује се са поклопцем за заштиту при радовима.	2		
121	Оквир за механизам величине 1 модула, поставља се на носач механизма, беле боје.	2		
122	Дозна за механизам величине 4 модула за малтер, за монтажу електрогалантерије завртањ или жабицама, растојање центара фиксирања 71 мм, испоручује се са завртњима и заштитним капицама на завртњима, хоризонтална или вертикална уградња, дубине 40 мм.	2		
123	Повратни тастер за позив лифта, увучена глава тастера, плаве боје, NO	1		
124	Гљивасти тастер са закоченим положајем за хитно искључење лифта, ресетовање закретањем, црвене боје, хитно искључење NC	1		
125	Контролне станице за опремање, сива	2		
УКУПНО				

СПЕЦИФИКАЦИЈА				
ПРОТИВ ПАНИЧНА РАСВЕТА - ПРИЗЕМЉЕ				
1	Противпанична светилка 8W, ригрван spoj, 3h аутономија, 110 lm. У сагласности са стандардима IEC 598-2-22 и EN 60598-2-22, напајање 230V~, 50/60Hz, IP42, класа II, погодне за монтажу и на запаљиве површине, време пуњења батерије 24 часа, индикације пуњења - зелени LED индикатор, Ni-Cd допуњива акумулаторска батерија, високотемпературна, прикључне клеме 2 x 2,5 mm ² , кућиште од самогасивог материјала.	6		
2	Оквир за уградну монтажу	6		
3	Двострани дифузор	4		
ПРОТИВПАНИЧНА РАСВЕТА - СПРАТ				
4	Противпанична светилка 8W, ригрван spoj, 3h аутономија, 110 lm. У сагласности са стандардима IEC 598-2-22 и EN 60598-2-22, напајање 230V~, 50/60Hz, IP42, класа II, погодне за монтажу и на запаљиве површине, време пуњења батерије 24 часа, индикације пуњења - зелени LED индикатор, Ni-Cd допуњива акумулаторска батерија, високотемпературна, прикључне клеме 2 x 2,5 mm ² , кућиште од самогасивог материјала.	5		
5	Оквир за уградну монтажу	5		
6	Двострани дифузор	4		
УКУПНО				

1	Набавка, полагање у зиду под малтером напојног кабла ПП00-4x70 mm ² од КПК до МРО повезивање на оба краја	10		
2	Набавка и постављање кабловско прикључне кутије (КПК) са три ножаста постоља од 250А и три високоучинска осигурача од 200А. У цену улазе две ПВЦ цеви пречника 110мм за улаз и евентуални излаз кабла од КПК. КПК је са синтетичком изолацијом (армирани полиестер и сл.), типски од једног од произвођача кога прихвата ЕПС-Србије.	1		
3	Кутија са главном сабирницом Cu 25x5/350mm за изједначење потенцијала ŠIP, уграђена са десне стране поред GRO, комплет са повезивањем на уземљивач објекта са свим предвиђеним прикључцима.	1		

4	Набавити, монтирати и повезати разводни орман од два пута декапираногн челичног лима дебљине 2 mm два пута фарбаног ради заштите од корозије за монтажу у зиду. Димензија до: ŠxVxD: 1000x1200x250mm, за монтажу на зиду, спољњи степен заштите за IP43, комплетан везни прибор према спецификацији произвођача, приступ опреми са предње стране, приступ кабловима са предње стране, сабирнице 3P+N+E, одговарајућих називних струја. У орману уградити опрему према једниополној шеми. Испод сваког елемента поставити натписну плочицу. У разделнику оставити 30% резервног простора за накнадну уградњу опреме. Орман је дефинисан по условима надлежне ЕД Нови Пазар	1		
	Орман је оријентационих димензија 500x1200x250 и предвиђен је за ниво заштите IP 54			
5	Уградња нових светилки - надградња сјај VS растер 2x36W, произвођач Виск или одговарајуће .Плаћа се по комаду.	115		
6	Уградња нових светилки за купатила, WC, оставе...Плаћа се по комаду.	45		
7	Израда инсталација за монофазне утичнице изведен каблом PP-Y-3x2,5 mm2 заједно са уградњом комплетне опреме. Просечна дужина кабла је 10m.	80		
8	Израда инсталација за трофазне утичнице изведен каблом PP-Y-5x2,5 mm2 заједно са уградњом комплетне опреме. Просечна дужина кабла је 10m.	6		
9	Израда инсталација за сијалична места изведен каблом PP-Y-3 i 4x1.5mm2 заједно са уградњом комплетне опреме. Просечна дужина кабла је 12m.	160		
10	Израда инсталација за паник светилке изведене каблом PP-Y-3 i 4x1.5mm2 заједно са уградњом комплетне опреме. Просечна дужина кабла је 12m.	11		
11	Израда инсталација за телефонску инсталацију кабловима I-Y(St)Y 2x2x0,6 mm заједно са уградњом комплетне опреме (повезивање телефонског ормана, испитивање и пуштање у рад инсталације...)... Просечна дужина кабла је 20m.	13		
11a	Набавити, монтирати и повезати телефонски орман са две реглете од 10 клема KRONE или DEMASARI D-2 или одговарајуће	1.00		
11b	Испитивање и пуштање у рад инсталације и давање потребних атеста	1.00		
13	Израда инсталација за рачунарску инсталацију кабловима I-2xUTP4x2x0,51 mm заједно са уградњом комплетне опреме (испитивање и пуштање у рад инсталације, уградња ситног прибора...).. Просечна дужина кабла је 20m.	11		
13a	Испитивање и пуштање у рад инсталације и давање потребних атеста	1.00		
13b	Набавка и уградња RACK ормана за опрему: комуникациони орман 19", 18U са вентилатором назидни са стакленим вратима , бравицом напред, опремљен са: -уређивач каблова 19", 1U - PATCH panel, 19", 24-portni , Cat6,FTP - switch 24 portni (Allied Telesis или одговарјуће) -напојна летва - ситан инсталациони материјал, обележавање			
14	Израда инсталација за ТВ инсталацију коаксијалним кабловима RG 6 оод главне станице до ТВ разделника и ТВ прикључница, заједно са уградњом комплетне опреме (кутија за гранање SATTV инсталација, испитивање и пуштање у рад инсталације...) .. Просечна дужина кабла је 20m.	11		
14a	Набавити, монтирати и повезати кутија за гранање SATTV инсталација	1.00		
14b	Испитивање и пуштање у рад инсталације и давање потребних атеста	1.00		
15	Набавити, положити у темељу објекта траку FeZn 25x4mm. Оставити изводе за уземљење ŠIP и уградити сву потребну комплетну опрему (украсни комади, остали материјали и пробор). Плаћа се по метру дужном траке.	150		
16	Извести повезивање водовода, канализације и топловода, GRO i PTT ормана на шину за изједначење потенцијала проводником P 50mm2. Просечна дужина прикључка износи 5m.	4		
17	Извести мерење отпора, уземљења отпора изолације и дати потребне атесте према Правилнику о техничким нормативима за инсталацију напона.	1		
18	Набавити и положити на носачима крова траку FeZn 20x3mm на крову заједно са уградњом остале опреме (трака, носачи за подлогу, сав остали материјал и рад). Плаћа се по метру дужном.	150		

19	Извести хваталку на димњаке од траке FeZn 20x3mm на носачима за бетон заједно са уградњом остале опреме (трака, носачи, сав остали материјал и рад)... Просечна дужина хваталке износи 5m.	1		
20	Извести главни одвод од траке FeZn 20x3mm у стубу заједно са уградњом остале опреме (трака, украсни комад, стезалка за олук, сав остали материјал и рад)... Просечна дужина извода износи 20m.	8		
21	Извести на сваком изводу мерни спој у металној кутији заједно са уградњом остале опреме (кутија за мерни спој, украсни комад, сав остали материјал и рад).	8		
22	Остали ситан неспецифициран материјал, као што су проводници, гипс, завршнице, чешљеви, стезалке, ознаке и сл.	1		
УКУПНО				

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

УКУПНО ГРО И РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ:

УКУПНО ЈАКА СТРУЈА-УТИЧНИЦЕ+ПРЕКИДАЧИ+РАЧУНАРСКА И ТЕЛЕФОНСКА МРЕЖА:

УКУПНО ПРОТИВПАНИЧНА РАСВЕТА:

УКУПНО НАПОЈНИ КАБЛ, ГРОМОБРАН, УЗЕМЉЕЊЕ, СВЕТИЉКЕ:

У К У П Н О - ЈАКА И СЛАБА СТРУЈА