



1

A

,

J

: 404-1-01-3-26/2015-03-IV

19.

2015.

1
www.zenta-senta.co.rs
: 404-1-01-3-26/2015-03-IV
: 19.11.2015.

1.

www.zenta-senta.co.rs

www.zenta-senta.co.rs

1.1.

: , 1, 08038490, 102692306,
8411.

1.2.

124/2012, 14/2015 68/2015, :) (, . “,

1.3.

404-1-01-3-26/2015-03-IV -
e IA31 – ,

1.4.

“; , 1, 24400 . : “ –
04.12.2015. 11,00 .

1.5.

, 1, **04.12.2015.** **11,15**
72, II .

1.6.

10

1.7.

, 24400 , 1, E-mail : anna@zenta-senta.co.rs

1.

2.

“

“

()

89. 3.

:

1 -

2 -

3 -

4 -

j

4.1. -

j

4.2. -

j

5 -

6 - O

7 -

8 -

9 -

10 -

11 -

12 -

)

13 -

14 -

75.

75.

75.

15 -
16 -
17-

3.

4.

5.

I,

”

”

”

”

26/2015-03-IV -

”.

6.

7.

8.

50 %

8

75. 1. 1) 4) 2.1., 2.2., 2.3. 2.4. 2.5.

9.

2.5. 75. 1. 1) 4) 2.1., 2.2., 2.3. 2.4.

1)

2)

10.

10.1. _____ 30

10.2. _____

10.3. _____

10.4.

24

11.

92.

12.

13.

14.

14.1.

10%

30

14.2.

10% , - , 10 ,

14.3.

10% , - , 10 ,

14.4.

- , 10 , 10% , /

14.5.

- , 10 , 10% , /

15.

(anna@zenta-senta.co.rs) (. 024/655-462) ,

5 ,

” . 404-1-01-3-

26/2015-03-IV,

- 1. : 1, 24400 ,
- 2. 024/655-462
- 3. anna@zenta-senta.co.rs

()

8

20.

16.

()

17.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

23. 25. ;

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

8)

18.

”.

“

19.

20.

21.

5%

86. 6.

86. 6.

(CEFTA 2006),

1.

1.

22.

).

(

e-mail anna@zenta-senta.co.rs,

024/655-

462

63. 2.

149. 3.

149. 3. 4.

150.

60.000,00
120.000,00

: 840-742221843-57,

: 153,

97 50-016,

(:)

:
. 138. - 167.

23.

24.

25.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

1)

2)

- 1.
- 2.
- 3.

4.

5.

3)

4)

: _____ 2015.

. .

2.

2.1.

- 1) 2012., 2013. 2014. ; :
(-) ;
2) ; ;

2.2.

- 1) 2010., 2011., 2012., 2013. 2014. 3
()
“ ”
12.000.000,00 - 8
; : a - ; 9 -
2) ; ;
ISO 9001:2008 SRPS
ISO 9001:2008 ;
SRPS ISO 14001:2008
OHSAS 18001:2008 e, SRPS
; ;

2.3.

- 1 () 381;
- 1 () 400;
- 1 () 410;
- 1 () 414;
- 20 () ;
a) 1 () , ;
3 () ,
2 () ,
1 () ,
1 () ;
: - , ,
; ;
e ;
;

- 1 ()

2.4.

- 2 ()
- 1 ()
:

2.5.

,
)
)

1)

(17.)

(
16.)

a

, 72 10,00 12,00 ,

2.1., 2.2., 2.3., 2.4. 2.5.

75. 76.

_____ 2015.

. .

75.

75.

- , . 404-1-01-3-26/2015-

03-IV, :

- 75. 1. 1. : ; :

- 75. 1. 2. :

()

- 75. 2 1. a 4. : ;

; :

-

2 a .

5

.

2015.

75.

77. ,

.

75.

75.

- , .

, .

, ,

, ; :

; ;

, ;

; ;

5 .

75. .

77. , .

Page 21 of 51

404-1-01-3-26/2015-03-IV, :
- 75. 1. 1. :
; :

- 75. 1. 2. :
; ,
()

- 75. 2 a 1. 4. :
; ,
; :
- 2 a .

2015.

75.

77. , .

	:	_____
	:	_____
:	:	_____
	:	_____
		() _____
	:	_____
	:	_____
E-mail	:	_____
	:	_____

:

404-1-01-3-26/2015-03-IV

,

2015.

: _____ (30)

I.

- _____
- _____

:

II.

50

III.

1.

IV.

45

V.

24 ,

.
(_____)
) ,
) _____
) _____
- _____ % (_____)
50%)
-

_____ :
_____ (_____)
, , ,
, , ,
, , ,
, , ,

Obrazac strukture cene

Radovi adaptacije radi proširenja prijemne kancelarije Opštinske uprave Senta

Predmer radova-I faza						
Objekat: Prijemna kancelarija opštine Senta						
Investitor: Opština Senta						
U cenu ura unati sve potrebne uslove rada koje su predviđene građevinskim normama. Opšta napomena: ovim predmerom obuhvaćen je sav rad, prvoklasan materijal, otpadak, amortizacija, sitni pomoćni materijal.						
		Građevinski radovi				
A.	RUŠENJE		Mera	Količina	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupno bez PDV-a
A	01.	Važenje stolarije sa utovarom i odvozom na mesto koje odredi investitor do 5km.				
A	02.	Unutrašnja vrata-dim. 70/200cm	kom	1.00		
A	03.	Demontaža postojećeg radijatora. U cenu ura unati utovar i odvoz na mesto koje odredi investitor do 5km. dim.30/70/20cm.	kom	1.00		
A	04.	Demontaža postojećih sanitarije. U cenu ura unati utovar i odvoz sanitarije na deponiju do 5km.				
		wc šolje	kom	1.00		
		baterija	kom	1.00		
		umivaonik	kom	1.00		
		el. bojler 10 lit	kom	1.00		
A	05.	Demontaža spuštene plafona od PVC kvadratnih elemenata zajedno sa podkonstrukcijom. U cenu ura unati utovar i odvoz na deponiju do 5km.	m ²	51.50		
A	06.	Rušenje pregradnih zidova od gipskartonskih ploča d=10cm. U cenu ura unati utovar i odvoz šuta na deponiju do 5km.	m ²	9.00		
A	07.	Rušenje pregradnih zidova od opeke d=12cm i d=20cm. U cenu ura unati rušenje nadvratne grede, utovar i odvoz šuta na deponiju do 5km.	m ²	9.50		
		d-20cm	m ³	2.20		
A	08.	Obijanje postojećih obloga poda od keramičkih pločica zajedno sa cementnom košuljicom. U cenu ura unati utovar i odvoz šuta na deponiju do 5km.	m ²	66.00		

		Obijanje postoje ih kerami kih plo ica sa unutrašnjih zidova objekta. U cenu ura unati utovar i odvoz šuta na deponiju do 5km.				
			m ²	10.50		
A	10.					
		Rušenje plafona sanitarnog vora od gips kartonskih plo a. U cenu ura unati utovar i odvoz šuta na deponiju do 5km.				
			m ²	4.60		
		Ukupno rušenje				
B	ZIDARSKI RADOVI					
B	01.					
		Malterisanje-popravka unutrašnjih zidova od opeke na mestu porušenih zidova, oko zamenjenih otvora u fasadnom zidu i šliceva za vo enje elektri nih kablova i ostalih instalacija kre nim malterom R=1:3 u dva sloja d-2cm sa prethodnim prskanjem betonskih delova retkim cementnim mlekom.				
			m ²	15.00		
		popravka šliceva	Pauša lno	1.00		
B	02.					
		Malterisanje unutrašnjih zidova sanitarnog vora na mestu obijenih plo ica produženim cementnim malterom R=1:3:9 u jednom sloju d-1cm sa prethodnim prskanjem betonskih delova retkim cementnim mlekom.				
			m ²	10.50		
B	03.					
		Izrada cementne košuljice, od frakcije I, razmere 1:3, u sloju d=5cm. U cenu ura unati fiberglas vlakna 0,6kg/m3, I postavljanje stiropora d-1cm pored zidova. Obra un po m2, komplet.				
			m ²	66.00		
		Ukupno zidarski radovi				
C	GRA EVINSKA STOLARIJA					
C	00.					
		Svu stolariju izraditi stru nom radnom snagom u svemu prema specifikaciji odnosno prema šemi stolarije i prema uzetim merama sa lica mesta sa svim potrebnim i sitnim dodatnim materijalom zajedno.				
C	01.					
		Izrada i ugradnja jednokrlnih drvenih unutrašnjih vrata od I kl suve jelovine. sa filungama. Širina dovratnika d=13,5cm. Kvaka i šilt od mesinga.				
		Cenom predvideti finalno farbanje poliuretanskim lakom polumat sjaja u boji po izboru projektanta. U svemu prema stol.poziciji.				
		Pos3-Dim.80/210cm – sa hidrauli nim mehanizmom za zatvaranje	kom	2.00		
		Pos4-Dim.70/210cm	kom	1.00		
		Pos3a-Dim.80/210cm	kom	1.00		
C	02.					

		Izrada i ugradnja vetrobrana od I kl.suve hrastovine sa finalno obra enim jednokrlnim klatnim (špilter) vratima. Fiksni delovi i vrata su zastakljeni termopan staklom 4+16+4mm u donjem delu sa punim filungama, a u gornjem delu sa nadsvetlom koji se otvara na kip.				
		Na podnožlju vetrobrana predvi ena je inoks zaštitna traka visine 15cm sa obe strane.				
		Ugradnju vršiti vijcima i tiplama u zid i oja anjem u visini tavanice od el. HOP profila 60/40/3, a za pod "U" HOP profilom 60/50/3 zajedno sa farbanjem.				
		Cenom predvideti potreban pomo ni i potrošni materijal, sve opšavne lajsne i finalno farbanje poliuretanskim lakom polumat sjaja. Sve detalje treba izvesti prema projektu uz obaveznu konsultaciju projektanta.				
		Dim.50+90+50/260cm-pregrada sa klatnim vratima(5m2)	kom	1.00		
		Dim.75/260cm-pregrada(1,95m2)	kom	1.00		
		Dim.105/260cm-pregrada(2,73m2)	kom	1.00		
		HOP profil 60/40/3mm i U60/50/3mm	kg	28.00		
		Ukupno stolarski radovi:				
D	KERAMI ARSKI RADOVI					
D	00.					
		Sve obložene površine moraju biti izvedene potpuno ravno bez talasa. Podloga na koju se lepe plo ice mora biti ravna, glatka, vrsta i ista. Plo ice se nakvase, ocede i na njihovu pole inu i podlogu se nanese lepilo nazubljeno lopaticom u sloju od 1-3mm.				
D	01.					
		Oblaganje poda gres plo ama (presovanog granita) I.kl., debljine 8mm sa protivkliznom površinom, dim plo a 60x60cm, lepljenjem na pripremljenu podlogu, sa elasti nom lepilom, sa otvorenim fugama d-2mm, sa fugovanjem zajedno u boji i dezenu po izboru investitora. Na in polaganja u skladu sa projektom enterijera u dve boje.	m ²	66.00		
D	02.					
		Izrada sokli od "gres" plo ica lepljenjem visina 8 cm. Cenom obuhvatiti završnu PVC lajsnu.	m ¹	39.00		
D	03.					
		Oblaganje zidova kerami kim plo icama I kl. lepljenjem do visine 2,10m, otvorenim fugama d-3mm, sa fugovanjem zajedno. Fug masa treba da bude vodonepropusna.				
		Na uglovima predvideti PVC ugaone lajsne. U boji i dezenu po izboru investitora. Na in polaganja u skladu sa projektom enterijera u dve boje.				
		Cenom predvideti skidanje stare farbe sa zidova i premazivanje sa podlogom .	m ²	35.00		
		skidanje stare farbe	m ²	22.00		
D	04.					
		Oblaganje ulaznih stepenika gres plo ama (presovanog granita) I.kl., debljine 8mm sa protivkliznom površinom, dim plo a min.30x30cm,				

		lepljenjem na pripremljenu podlogu, sa elastičnom lepilom, sa otvorenim fugama d=2mm, sa fugovanjem zajedno u boji i dezenu po izboru investitora. Cenom obuhvatiti nabavku i ugradnju protivklizne ivice na lajsne.			
			m ²	2.00	
		Ukupno keramički radovi:			
E	GIPSARSKI RADOVI				
E	00.				
		Gipsarske radove izraditi sa stručnom radnom snagom. U cenu uračunati sav potreban materijal, potkonstrukciju, bandaž trake i sitan potrošni materijal. U svemu prema uputstvu proizvođača.			
E	01.				
		Nabavka, transport i montaža spušenog plafona kaskadnog oblika na koti od +3,20, +3,40 i +3,60 od gipskartonskih ploča d=12,5mm ispod postojećih i me uspratne konstrukcije pomoću fabričke potkonstrukcije od pocinkovanih elinih profila.			
		Cenom obuhvatiti bandažiranje i gletovanje spojeva, i postavljanje ukrasne lajsne od stiropora u svemu prema uputstvu proizvođača.			
		Sve radove izvesti u svemu prema važećim tehničkim normativima za ovu vrstu radova i detaljima u projektu i uputstvu proizvođača. Za stabilnost plafona odgovara izvođač.			
		horizontalni	m ²	59.00	
		vertikalni: h=10cm, h=15cm, h=20cm	m ²	14.50	
		ukrasne lajsne	m	74.00	
E	02.				
		Nabavka, transport i izrada tavanice u sanitarnom voru i vetrobranu od vlagootpornih gipskartonskih ploča d=12,5mm na fabričkoj potkonstrukciji od pocinkovanih elinih profila.			
		Kota tavanice u sanitarnom voru je +2.80m, u vetrobranu na koti +2,60m. Ukupna debljina konstrukcije d=10cm, identična konstrukcijom gipskartonskih zidova.			
		Sve spojeve ploča i ploča sa zidovima bandažirati.			
		Cenom obuhvatiti postavljanje parne brane od PVC folije, termičke izolacije od polutvrde kamene vune u tablama d=100mm.			
		sanitarni vor	m ²	11.50	
		vetrobran	m ²	5.00	
E	03.				
		Izrada pregradnog zida u sanitarnom voru debljine 125,00 mm, jednostruka metalna potkonstrukcija obložena obostrano dvoslojnim vlagootpornim gipskartonskim pločama d=12,5 mm tipa RBI ili odgovarajuće.			
		Pregradni zid izraditi od pocinkovanih profila CW 75, postaviti kamenu vunu debljine 50 mm i obložiti gipskartonskim pločama, po projektu i uputstvu proizvođača.			
		Na mestima predviđenih za montažu sanitarnih elemenata predvideti dodatno ojačanje potkonstrukcije!			
		Na svim lomovima ploča (razni prodori i sl.), ugraditi zaštitne pocinkovane profile, a sve spojeve ploča i ploča sa zidovima obraditi glet masom i bandaž trakama.			
		Sanitarni vor	m ²	21.00	
E	04.				
		Izrada pregradnog zida šaltera za naplivanje debljine 100 mm, jednostruka metalna potkonstrukcija obložena obostrano jednoslojnim gipskartonskim pločama d=12,5 mm, tipa RB ili odgovarajuće. Visina zida 220cm.			

		Pregradni zid izraditi od pocinkovanih profila CW 75, postaviti kamenu vunu debljine 50 mm i obložiti gips kartonskim ploama, po projektu i uputstvu proizvođača.			
		Na svim lomovima ploa (razni prodori i sl.), ugraditi zaštitne pocinkovane profile, a sve spojeve ploa i ploa sa zidovima obraditi glet masom i bandaž trakama.			
		Cenom obuhvatiti izradu "povezne grede" dim 10x30cm dužine 200cm izme u pregradnog zida i nosećeg zida prostorije i postavljanje ukrasne lajsne od stiropora prema detalju iz projekta.			
			2m	7.50	
		povezna greda	1m	2.40	
		ukrasna lajsna	1m	5.00	
E	05.				
		Nabavka i postavljanje vlagootpornih gipskartonskih ploa d-12,5mm na metalnu konstrukciju ugradnog vodokotlića tipa Geberit ili odgovarajuće.			
		Cenom obuhvatiti bandažiranje i gletovanje spojeva, u svemu prema detaljima u projektu i uputstvu proizvođača.			
			2m	3.00	
E	06.				
		Nabavka i postavljanje vlagootpornih gipskartonskih ploa d-12,5mm dvostruko na fabričku podkonstrukciju radi zatvaranja otvora za vrata u zidu sanitarnog vora.			
		Cenom obuhvatiti bandažiranje i gletovanje spojeva, u svemu prema detaljima u projektu i uputstvu proizvođača.			
			2m	2.50	
		Ukupno gipsarski radovi:			
F	MOLEROFARBAR SKI RADOVI				
F	01.				
		Bojenje unutrašnjih zidova obloženih fiberglas tapetom disperzivnom bojom dva puta sa svim potrebnim predradnjama zajedno. Boja po izboru investitora.			
			2m	90.00	
F	02.				
		Bojenje unutrašnjih zidova disperzivnom bojom dva puta sa gletovanjem i sa svim potrebnim predradnjama zajedno. Boja po izboru investitora.			
			2m	50.00	
F	03.				
		Bojenje gipskartonske tavanice poludisperzivnom bojom dva puta sa gletovanjem i sa svim potrebnim predradnjama zajedno. Boja po izboru investitora.			
			2m	85.00	
F	04.				
		Nabavka i postavljanje fiberglas tapete tipa Jufix 530 ili odgovarajuće na zidove iznad maski od kote +1.10m do spušenog plafona. Cenom predvideti skidanje stare farbe, gletovanje, pripremu podloge za lepljenje tapete.			
		Dezen po izboru projektanta.			
			2m	80.00	
		Ukupno molerofarbarski radovi:			
G	NAMEŠTAJ				
G	01.				
		Nabavka i izrada obloge zida od laminiranih ploa, d-16mm, visine 120cm, na stubovima do pune visine, na drvenoj podkonstrukciji.			

		Cenom obuhvatiti postavljanje poklopne lajsne, izme u sastava plo a ukrasnu traku od inoksa, kantovanje ABS trakom, sav potreban pomo ni i potrošni materijal u svemu prema projektu enterijera, uz obaveznu konsultaciju projektanta. Boja i dezen po izboru projektanta.				
			² m	32.40		
G	02.					
		Izrada i montaža maske za radijatore. Okvir maske je od laminiranih plo a d-18mm, kantnovano ABS trakom, sa okruglastim otvorima sa gornje strane (ukrasni prsteni). Ispuna maske sa prednje strane je od perforiranog hromiranog eli nog lima d-1mm, perforacijama cca.5/5mm ili sli no.				
		Montaža se vrši ka enjem na podkonstrukciju odnosno sa vijcima sa ukrasnom glavom.				
		Dim.140/106/27cm.	kom	1.00		
		Dim.142/106/27cm.	kom	1.00		
		Dim.90/84/27cm.	kom	1.00		
G	03.					
		Izrada i montaža informacionog pulta dim. 260/170/74cm "L"oblika. Konstrukcija je predvi ena od laminiranih plo a d-40mm debljine. U boji po izboru projektanta. Radna plo a je širine 80cm, d-40mm, glatke mat površine u boji po izboru projektanta, oja ana sa donje strane.				
		Informacioni pult se sastoji od radnog dela širine 80cm, nastavka radnog dela lu nog oblika i sporedni sto širine 60cm sa kasetom podeljeno na 12 fahova. Visina radnog dela pulta je 74cm. Lu ni nastavak radnog dela zatvara se sa spoljne strane sa perforiranom hromiranim limom d-1mm.				
		U radnoj plo i predvi ene su plasti ni umetci za prolaz kablova. Sa desne strane stola, na radnu plo u montira se kasetna sa fahovima dim. 47/30, visine 48cm.				
		Kaseta je izra ena od laminiranih plo a d-18mm, kantnovane ABS trakom. Na podnožlju informacionog pulta predvi ena je inoks zaštitna traka visine 10cm. Sve detalje treba izvesti prema projektu uz obaveznu konsultaciju projektanta.				
		Dim. 260/170/74(122)cm				
			kom	1.00		
G	04.					
		Izrada i montaža poštanskog šaltera dim. 90/225/110cm. Konstrukcija je predvi ena od laminiranih plo a d-40mm debljine u boji po izboru projektanta. Radna plo a službenika širine 86cm, d-40mm, glatke mat površine u boji po izboru projektanta, oja ana podkonstrukcijom.				
		Visina radnog dela pulta je 74cm. U radnoj plo i predvi ene su plasti ni umetci za prolaz kablova. Radna plo a klijenata širine 33cm je od istog materijala kao radna plo a službenika.				
		Visina radnog pulta je 110cm. Na radnoj plo i klijenata postavljena je sigurnosno staklo d-6mm u celoj dužini šaltera, visine 67cm. Na podnožlju šalter pulta predvi ena je inoks zaštitna traka visine 10cm. Sve detalje treba izvesti prema projektu uz obaveznu konsultaciju projektanta.				
		Cenom obuhvatiti nabavku i montažu metalne kasa fioke dim.335/370/95mm sa etiri drža a za papimi novac i pet za sitan.				
		Dim. 94/224/110cm	kom	1.00		

G	05.	Izrada i montaža pokretne kasete na to kovima sa tri fioke 50/60/60cm, od laminiranih ploča d-18mm u boji po izboru projektanta kantnovano ABS trakom. Kasete ima tri fioke sa kliza ima, gornja fioka je snabdevena bravom.				
		Dim. 50/60/60cm	kom	2.00		
G	06.	Izrada i montaža konzolnog pulta od laminirane ploče debljine d-40mm, kantnovane ABS trakom, u boji po izboru projektanta. Pult se montira na konzolni nosa. Sve detalje treba izvesti prema projektu.				
		Dim.130/33/4	kom	1.00		
G	07.	Nabavka i transport tapacirane profesionalne daktile stolice sa rukonaslonom, hromiranom bazom, visokim naslonom, u boji i dezeni po izboru projektanta.				
			kom	2.00		
G	08.	Nabavka i transport tapacirane stolice za kupaonicu na metalnom ramu, presvlaka od ekokože, u boji i dezeni po izboru projektanta.				
		Stolica	kom	1.00		
		Klupa trosed dim.155/42,5/83,5	kom	1.00		
		Klupa petosed dim.260/42,5/83,5	kom	2.00		
G	09.	Nabavka i montaža ogledala sa ramom dim. 80/150cm u predprostoru sanitarnog vora. Ram se izrađuje od laminiranih ploča prema grafi kom detalju.				
			kom	1.00		
G	10.	Izrada i montaža maske za električni razvodni orman od laminiranih ploča debljine d-18mm, kantnovane ABS trakom, u boji po izboru investitora. Vrata maske su snabdevena bravom. Sve detalje treba izvesti prema projektu enterijera.				
		Dim. 60/136/15cm	kom	1.00		
G	11.	Nabavka kante za smeće od nerđajućeg hromiranog čelika inox sa poklopcem i uložkom od pvc korpe sa drškom.				
		5 litara	kom	2.00		
		12 litara	kom	1.00		
G	12.	Nabavka i montaža trakaste zavese od antistatičkog materijala. Boja po izboru projektanta. Nosa zavese se montira na zid iza maske spušteneog plafona. U svemu prema uputstvu proizvođača.				
		Dim 160/355cm	kom	1.00		
G	13.	Nabavka saksijskog cvetara sa ukrasnom maskom od keramike, po izboru investitora.				
			kom	2.00		
G	14.	Nabavka i postavljanje uklopnog otirača dim. 73/135cm. Otirač je proizveden od najlonskih vlakana sećenih i povezanih u male etke. Cenom predvideti elin okvir od L profila. Boja i dezen po izboru projektanta.				
			kom	1.00		
		UKUPNO NAMEŠTAJ:				
H	OSTALI RADOVI					

H	01.					
		Nabavka i ugradnja split klima ure aja Midea inverter 12btu ili odgovaraju e sa potrebnim materijalom za spajanje spoljne i unutrašnje jedinice cca 7,00m.				
			kom	1.00		
H	02.					
		Demontaža i premeštanje eli nog radijatora 18 l. Dim.110/90cm. Cenom predvideti zamenu gornjeg i donjeg ventila i eli ne cevi dužine cca. 7M ofarbano.				
			paušal no	1.00		
H	03.					
		Pripremno završni radovi i transport materijala, troškovi dokumentacije za tehni ki pregled i obezbe enje projekta izvedenog objekta shodno Zakonu o planiranju i izgradnji objekata.				
			paušal no	1.00		
		Ukupno ostali radovi:				
	REKAPITULACIJA GRA EVINSKI RADOVI					
	A	RUŠENJE				
	B	ZIDARSKI RADOVI				
	C	GRA EVINSKA STOLARIJA				
	D	KERAMI ARSKI RADOVI				
	E	GIPSARSKI RADOVI				
	F	MOLEROFARBARSKI RADOVI				
	G	NAMEŠTAJ				
	H	OSTALI RADOVI				
			ukupno:			

Vodovod i kanalizacija

Opšta napomena: u ovom predmeru radova, pozicijama je opisan rad, zajedno sa prvoklasnim materijalom. Kod davanja ponude ura unati u cenu isporuku transporta i montažu opreme, otpadak, rastur, amortizaciju i sitni pomo ni material. Svi radovi se moraju izvesti stru no, isto i precizno, u svemu prema nacrtima, opisima u skladu sa važe im gra evinskim standardima i tehni kim normama. Ovim predmerom su obuhva ene instalacije vodovoda i kanalizacije.

A.	RUŠENJE		Mera	Koli ina	Jedini na cena bez PDV-a	Ukupno bez PDV-a
A	01.					
		Probijanje me uspratne konstrukcije iznad podruma za prolaz kanalizacione cevi. Cenom obuhvatiti utovar i odvoz šuta na deponiju do 5 km. Nakon postavljanja kanalizacionih cevi izvršiti zaptivanje prodora pored cevi, popravku maltera i farbanje tavanice.				
		Ø50	kom	2.00		
		Ø75	kom	3.00		
		Ø110	kom	2.00		
A	02.					
		Probijanje otvora u zidu od opeke d-25 za ventilacione cev. Cenom obuhvatiti utovar i odnošenje gra evinskog šuta na deponiju do 5km.				
			kom	1.00		
		UKUPNO RUŠENJE:				
P.	VENTILACIJA					
P	01.					

		Nabavka, isporuka i montaža ventilacione cevne mreže od PVC kanalizacionih cevi SRPS- EN 1401, SRPS-EN 13476, tip cevi SDR 41 SN4 od proizvođača "Peštan" Aran elovac ili odgovarajuće sa svim potrebnim fazonskim komadima i zaptivnim materijalom, kompletno izvedeno obrađunava se po m ¹ .					
		Horizontalni razvod vodi se vidno na zidu na visinu ugrađenog ventilatora. Cevi fiksirati elinim šelnama.					
		Ø110	m ¹	5.00			
		UKUPNO VENTILACIJA:					
R.	VODOVOD						
R	01.						
		Nabavka potrebnog materijala, isporuka i izrada vodovodne mreže od FLUIDTERM vodovodnih cevi PN 20 proizvedena od sirovine PPR-Random tip-3 (DIN 8077-8078 i DIN 16962)					
		proizvođač PEŠTAN Aran elovac ili odgovarajuće sa svim potrebnim fazonskim komadima i zaptivnim materijalom, kompletno izvedeno obrađunava se po m ¹ .					
		Se enje cevi i otpadni materijal se ne plaćaju posebno. Obrađunava se vrši po m ¹ cevovoda.					
		Hladna voda					
		Ø15	m ¹	7.00			
		Ø20	m ¹	6.00			
R	02.						
		Nabavka, isporuka i ugradnja propusnih ventila sa poniklovanom kapom, kompletno izvedeno obrađunava se po komadu					
		Ø20	kom	1.00			
R	03.						
		Priključak na postojeću u vodovodnu mrežu.					
			kom	1.00			
R	04.						
		Ispitivanje na probni pritisak od 8-10 bari, ispiranje i dezinfekcija vodovodne mreže, kompletno izvedeno obrađunava paušalno, zapisnik i izveštaje predati investitoru nakon tehničkog prijema.					
			kom	1.00			
		UKUPNO VODOVOD					
S.	KANALIZACIJA						
S	01.						
		Nabavka, isporuka i montaža kanalizacione cevne mreže sa padom od 1,5% od PVC kanalizacionih cevi SRPS- EN 1401, SRPS-EN 13476, tip cevi SDR 41 SN4 od proizvođača "Peštan" Aran elovac ili odgovarajuće sa svim potrebnim fazonskim komadima i zaptivnim materijalom, kompletno izvedeno obrađunava se po m ¹ .					
		Horizontalni razvod vodi se ispod me uspratne konstrukcije prizemlja vidno u padu 1,5 %. Cevi fiksirati za konstrukciju elinim šelnama.					
		Ø50	m ¹	3.00			
		Ø75	m ¹	8.00			
		Ø110	m ¹	5.00			
S	02.						
		Nabavka, isporuka i ugradnja podnih slivnika sa vodenom blokadom mirisa. Vertikalnim odvodom i metalnom rešetkom Tip HL3100.					
		Ø75	kom	2.00			
S	03.						
		Priključak na postojeću u kanizacionu mrežu.					

			kom	1.00		
S	04.					
		Ispitivanje instalacije kanalizacije na nepropusnost u skladu sa tehni kim standardima.				
			Paušalno	1.00		
		UKUPNO KANALIZACIJA				
V.	SANITARNI URE AJI					
V	01.					
		Nabavka i montaža komplet umivaonika, doma e proizvodnje I klase od keramike, dimenzija 65x45 cm ugra ene u konzolni ormari za pokrivanje donjemontažnog proto nog el.bojlera sa korpusom od iverice, front od MDF plo a farbano poliuretanskom bojom 90% sjaja. Umivaonik za zid pri vrstiti odgovaraju im tiplovima i mesinganim šrafovim a preko podmeta a od gume. Umivaonik povezati sa odvodom hromiranim sifonom pre nika 5/4" sa rozetom, epom i lancem. Boja bela.				
		Pored umivaonika postaviti ogledalo dim.50x60cm, drža za te ni sapun, drža za papirni ubrus i suša za ruke fenomat BO2706 hromirani, 1800W ili odgovaraju e.				
		Umivaonik i opremu naru iti po izboru projektanta.				
		umivaonik	kom	2.00		
		ogledalo	kom	2.00		
		drža za ubrus	kom	2.00		
		metalni zidni dozator za te ni sapun	kom	2.00		
		suša	kom	2.00		
V	02.					
		Nabavka, isporuka i ugradnja senzorske stoe e baterije za lavabo ICB 6V bez ru ice za podešavanje za toplu i hladnu vodu sa fleksibilnim vezama i izlivom za umivaonik, od proizvo a a Geberit ili odgovaraju e. Uz baterije isporu iti pripadaju i pomo ni materijal. U cenu ura unati po dva ugaonog ventila za toplu i hladnu vodu Ø15.				
		Baterije naru iti po izboru projektanta.	kom	2.00		
V	03.					
		Nabavka, isporuka i ugradnja konzolne WC šolje od keramike.				
		Spoj WC šolje sa kanalizacionom mrežom uraditi sa odgovaraju im kitom da bude dihtovan 100%. Šolju preko gumenih podmeta a pri vrstiti mesinganim šrafovim a.				
		Postaviti niskomontažni ugradni vodokotli Geberit Duofix Basic 3+6 litara ili odgovaraju e sa hromiranim tasterom. Sa vodovodnom mrežom povezati preko hromiranog ventila i kvalitetnog creva, a sa šoljom pomo u cevi i gumene manžetne.				
		Postaviti poklopac za šolju od plastificiranog medijapana ili tvrde plastike. Šolju i opremu naru iti po izboru projektanta.				
		U cenu ura unati jedan ventil za hladnu vodu Ø15.				
			kom	2.00		
		drža toaletnog papira	kom	2.00		
V	04.					
		Nabavka i montaža kerami kog zidnog pisoara, doma e proizvodnje I klase. Pisoar preko gumenih podmeta a pri vrstiti odgovaraju im tiplovima i mesinganim šrafovim a. Cenom obuhvatiti vremenski ispira za pisoar, hromirani sifon i ugaoni ventil.				
		Naru iti po izboru projektanta.	kom	1.00		

V	05.					
		Nabavka i montaža elektri nog donjemontažnog proto nog bojlera Presto 3,5kW ili odgovaraju e sa svim potrebnim elementima za montažu. Bojler postaviti i povezati sa elektri nom energijom. U cenu ura unati jedan ventil za hladnu vodu Ø15.				
			kom	2.00		
V	06.					
		Sitan potrošni materijal.				
			kompl et	1.00		
		UKUPNO SANITARNI URE AJI				
	REKAPITULACIJA VODOVOD I KANALIZACIJA					
	A	RUŠENJE				
	P	VENTILACIJA				
	R	VODOVOD				
	S	KANALIZACIJA				
	V	SANITARNI URE AJI				
		UKUPNO:				

Elektroinstalaterski radovi

			Mera	Koli ina	Jedini na cena bez PDV-a	Ukupno bez PDV-a
	1	Ispor. i mont. ugr. Led plafonske svet. tipa : Capri 18W, Ø 145 mm, IP44 ili odgovaraju e	kom	26		
	2	Isporuka i montaža panik svetiljke sa 30 LED-a	kom	3		
	3	Led traka tipa : LSL 60 SMD 3528, IP 54 sa 4.8W/m ili odgovaraju e	met	43		
	4	Led drajver 150W	kom	2		
	5	Senzor pokreta za kupatila PIR28A/WH ili odgovaraju e	kom	3		
	6	Izduvni ventilator za kupatilo Ø=100m, 100m3/h	kom	2		
	7	Isporuka i polaganje delom pod malter, delom iznad spušten plafon provodnika i kablova tipa :				
		-PP-y 5x6 mm2	met	15		
		-PP-y 5x2,5 mm2	met	10		
		-PP-y 3x2,5 mm2	met	107		
		-PP-y 3x1,5 mm2	met	260		
		-provodnik za alarm, 6 žilni, širmovan	met	55		
		-SFTP kabel kat. tip UC900 HS23 4P FRNC do 900MHz	met	81		
		-telefonski kabel flat	met	40		
	8	Isporuka i montaža rack ormara sa slede im elementima:				
		-12U/19" rek orman nazidni - 600x450x650mm	kom	1		
		-220V razvodni panel 19"/1U sa 7 uti nih mesta, prekida em, prenaponskom zaštitom i kablom 2m sa utika em	kom	1		
		-Blank panel 1U/19"	kom	5		
		-Nosa kabla sa obujmicama sa otvorima za prolaz kablova 1U / 19"	kom	2		
		-TL-SG5412F fiber upravljiv svi 12-port Gigabit SFP+ 4 x 10/100/1000Mb/s, ili odgovaraju e	kom	1		
		-Patch panel 19"/1U sa 24 slota za module - prazan, Shielded sa uzemljenjem i drža em kablova sa zadnje strane	kom	1		
		-Modul RJ-45 STP kat. 6A Fully Shielded - 500MHz	kom	10		
	9	Isporuka i montaža Utp uti nice cat6 shielded	kom	3		
	10	Povezivanje rack ormara na postoje u mrežu	kom	1		

	11	Dimno opti ki senzor	kom	2		
	12	Ru ni požarni javlja požara	kom	1		
	13	Povezivanje javlja a požara na postoje i sistem PP zaštite	kom	1		
	14	Isporuka i montaža telefonske uti nice	kom	2		
	15	Isporuka i postavljanje HDMI kablova 1.4 dužine 15m, pozla eni kontakti 19PINM/19PINM, HEC	kom	3		
	16	Isporuka i montaža uti nice 2P+N 16A u zid	kom	11		
	17	Isporuka i montaža prekida a u zid - obi nog	kom	2		
	18	Isporuka i montaža prekida a u zid - serijskog	kom	2		
	19	Isporuka i postavljanje razvodnog ormana oznake RO-2, koji se sastoji iz :				
		-metalni uzidni orman sa vratima,3x24TE	kom	1		
		-glavni prekida od 40A	kom	1		
		-strujna zaštitna sklopka Fid-40/0,5 A	kom	1		
		-automatski osigura C20A	kom	4		
		-automatski osigura C16A	kom	5		
		-automatski osigura C10 A	kom	3		
		-automatski osigura C 6 A	kom	4		
		Komplet postavljeno	kom	1		
		Ukupno (bez PDV):				

REKAPITULACIJA I. FAZA				
1.	GRA EVINSKI RADOVI			
2.	VODOVOD I KANALIZACIJA			
3.	ELEKTRO RADOVI			
	UKUPNO:			

III Faza – Fasadna stolarija						
Objekat: Prijemna kancelarija opštine Senta						
		U cenu ura unati sve potrebne uslove rada koje su predvi ene gra evinskim normama. Opšta napomena: ovim predmerom obuhva en je sav rad, prvoklasan materijal, otpadak, amortizacija, sitni pomo ni materijal.				
		Svu stolariju izraditi stru nom radnom snagom u svemu prema specifikaciji odnosno prema šemi stolarije i prema uzetim merama sa lica mesta sa svim potrebnim i sitnim dodatnim materijalom zajedno.				
			Mera		Jedini na cena bez PDV-a	Ukupno bez PDV-a
A	01.			Koli ina		
		Va enje aluminijske stolarije sa utovarom i odvozom na mesto koju odredi investitor do 5km.				
		Spoljašnja vrata-dim. 135/355cm	kom	2.00		
		Prozor-dim. 135/355cm	kom	3.00		
A	02.					

		Izraditi i postaviti nove hrastove portale (ili od trostrukih lepljenih drvenih lamela sa hrastovim furnirom), sa filungama, profilacijom i nadsvetlom, umesto postoje ih aluminijskih u postoje e otvore.				
		Lu no nadsvetlo i zastakleni deo portala treba da se otvara oko donje horizontalne osovine na kip sa usadnim šarkama i okovom od mesinga.				
		Portale izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, po detaljima iz Uslova Me uopštinskih zavoda za zaštitu spomenika kulture Subotica, broj: 170-2/4, datum: 03.04.2007. Grafi ki prilozi br.2.0.,3.0.,4.0.,5.0. i 10.0.				
		Na ulazna vrata postaviti okov od mesinga, bravu sa cilindar uloškom, i tri usadne šarke po krilu, po izboru projektanta ovih Uslova (konzervatorskog nadzornog organa).				
		Vrata zaštititi bezbojnim premazom za impregnaciju i zastakliti termopan staklom sa unutrašnje strane (4+16+4mm, punjenim argonom). Na donju zonu portala postaviti mesinganu zaštitu od vlage.				
		Portal-vrata dim 135/355-POS2	kom	1.00		
		Portal-prozor dim 135/355-POS1	kom	4.00		
		Ukupno fasadna stolarija				

**REKAPITULACIJA
(I FAZA + III FAZA):**

I FAZA _____ **dinara bez PDV-a**

III FAZA _____ **dinara bez PDV-a**

SVEUKUPNO: _____ **dinara bez PDV-a**

Dana: _____

M.P.

Potpis ovlaš enog lica

Tehni ke specifikacije

Radovi adaptacije radi proširenja prijemne kancelarije Opštinske uprave Senta

Tehni ke specifikacije u vezi radova adaptacije radi proširenja prijemne kancelarije Opštinske uprave Senta sadržane su u:

- Projektu broj E-01/15 izra enom od strane Preduze a za projektovanje, inženjering, unutrašnju i spoljnu trgovinu "ARCHING" d.o.o. sa p.o. Senta, Glavni trg 18
- Izvo a kom projektu elektri ne instalacije broj E-24/15 izra enom od strane S.Z.R. "Alfa-m" Senta, ure Jakši a 9.

Uvid u predmetne projekte se može izvršiti na adresi Glavni trg 1, Senta ("Gradska ku a"), kancelarija broj 72, II sprat, i to svakog radnog dana od 10,00 do 12,00 asova.

NAPOMENA: Uvid se ne može izvršiti na dan otvaranja ponuda.

Dana: _____

M.P.

Potpis ovlaš enog lica

...		() (-)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

(,)

(8.)

()

()

- ,

, , .

- ,

. 404-1-01-3-26/2015-03-IV,

:

. .

. .

_____ ()
- , . 404-1-01-3-26/2015-03-IV,

, , ,
, , ,
.

_____ . .

4.

3. 1.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

2() , ;

;

;

, ,

3()

15()

1.

;

2.

3.

10%

5.

3()

6.

e

1. 2. ,

7.

1.

;

2.

;

- 3.
- 4.
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
-
-
- 5.
- 6.
- 7.

;

.

:

;

;

,

;

;

;

,

8. 9.

8.

a.

1. _____

10. 2. 3. (" . . . , 68/2014 - . . . ,
 84/2004, 86/2004 - . . . , 61/2005, 61/2007, 93/2012, 108/2013, 6/2014 - . . . ,
 142/2014, 5/2015 - . . . 83/2015).

1. _____ oj _____

9.

,

,

1.

9.

45

- 1.
- 2.

7()

10.

10%

10%

3. 1.

11.

2 ()

13.

2.

3.

12.

3. 1. 1‰ ()

10%

1.

13.

1.

10%

10

2.

10%

10

14.

1.

5 ()

2.

3.

4.

5.

6.

()

5

7.

2.

13.

1.

1.

2.

1.

2.

15.

16.

17.

6 ()

3 ()

, 3 ()

:

e

14/2015) 26. 68/2015), („ „, 124/2012, (

- , . 404-1-01-3-26/2015-03-IV, ,

:

• •

:

,
.

,

,

,

82.

1.

2.

.

,

14/2015 75. 2. 68/2015),

(„

“, 124/2012,

_____ ()
-
, . 404-1-01-3-26/2015-03-IV,
,

e

e.

: _____

. .

: _____,

.

14/2015 75. 2. 68/2015),

(„

“, 124/2012,

_____ () e
-
, . 404-1-01-3-26/2015-03-IV,

: _____

• •

: _____,

.

1, _____ 2015. _____ , _____ ,
72, _____ :

1. _____ :

_____ (_____),

_____ (_____),

_____ , _____ (_____)

2. _____ , _____ .

-

_____ .

404-1-01-3-26/2015-03-IV, _____ - _____ ,

1, _____ _____ .

:

_____ ()
e e - , . 404-1-01-3-26/2015-03-IV,
(, ' 1),
.

:

..