

**Udruga Nijemaca i Austrijanaca Sirač**

**Verein der Deutschen und Österreicher Sirač Stjepana Radića 120**

**43541 Sirač**

Sirač, 14.02. 2023.

REPUBLIKA HRVATSKA		
2103-17 OPĆINA SIRAČ		
PRIMLJENO: 09.03.2023 / 753		
KLASIFIKACIJSKA OZNAKA	ORG.JED.	
UR.BROJ	PRIL.	VRH.
	1	1

OPĆINA SIRAČ  
N/P NAČELNIKA IGORA SUPAN

Poštovani,

U Privitku dopisa šaljem kalkulaciju za drugu fazu izgradnje Njemačko Austrijske kuće.

Kako smo i do sada u izradi prve faze imali sponzore, tako i dalje nastavljamo sa primitkom donacija. Janaf, Kufner grupa i Baunit odobrili su donacije u okviru svojih mogućnosti, a najavljeno je još nekoliko sponzorstava.

Molimo vas da na Općinskom vijeću prezentirate naše potrebe i zatražite odobrenje u iznosu cca 7.000,00 EUR.

Unaprijed hvala.



Predsjednik:

Josip Krajcer, v.r.

Skele ni oplata se ne smiju uklanjati dok beton ne dobije dovoljnu čvrstoću:  
- otpornu na oštećenje površine skidanjem oplata,  
- dovoljnu za preuzimanje svih djelovanja na betonski element u tom trenutku,  
- da izbjegne deformacije veće od specificiranih tolerancija elastičnog ili neelastičnog ponašanja betona.

Uklanjanje oplata treba izvoditi na način da se konstrukcija ne preoptereći i ne ošteti.  
Opterećenja skela treba otpuštati postupno tako da se drugi elementi skele ne preoptereće.  
Stabilnost skela i oplata treba održavati pri oslobađanju i uklanjanju opterećenja.

PONUDA

J. ROMEN KLČA

RADOVI SA MATERIJALOM  
ETAČA SA FERT PLOČOM

Izrada oplata temeljnih traka za koje nije predviđena obloga žbukom ili drugim materijalom.

B.1. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvenih gredica s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplatu treba namazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

- trakasti temelji 50	m <sup>2</sup>	96,48		0,00
- trakasti temelji 60	m <sup>2</sup>	82,40	IZVEŠENO	0,00

B.2. Izrada oplata nadtemeljnih zidova za koje nije predviđena obloga žbukom ili drugim materijalom. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvenih gredica s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplatu treba namazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište

- Nadtemeljni zidovi	m <sup>2</sup>	137,68	IZVEŠENO	0,00
----------------------	----------------	--------	----------	------

Izrada bočne oplata donje ploče koja se nalazi na tamponskom sloju.

B.3. Bočne stranice ploče nisu predviđene za naknadno žbukanje ili oblaganje. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplatu treba namazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

oplatu donje ploče	m <sup>2</sup>	20,90	14,00	0,00
--------------------	----------------	-------	-------	------

OPLATA PRIZEMLJA

Izrada oplata vertikalnih serklaža prizemlja i kata, za betonske površine gdje je predviđeno naknadno žbukanje ili oblaganje. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplatu treba namazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

B.4.

oplatu	m <sup>2</sup>	156,60	14,00	0,00
				2.144,00

Izrada oplata nadvoja vrata i prozora od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm u unutarnjem pregradnom zidu, d=10 cm i vanjskom nosivom zidu, d=25 cm. Oplata se izrađuje na mjestu građenja. Oplata se treba podmazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

B.5.

oplata

m<sup>2</sup>

43,32

14,00

606,50  
0,00

Izrada oplata stubišnih kosih ploča s oplatom čela gazišta i bokova te izrada oplata podesta. Odnosi se na betonske površine gdje je predviđeno naknadno žbukanje ili oblaganje. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplata se treba podmazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

B.6.

oplata

m<sup>2</sup>

27,59

15,50

427,65  
0,00

Izrada oplata ploče i horizontalnih serklaža visine od 35 cm gdje je predviđeno naknadno žbukanje ili oblaganje. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplata se treba podmazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

B.7.

-oplata gornje ploče

m<sup>2</sup>

200,85

16,00

3.213,60

m<sup>2</sup>

200,85

69,00

0,00

13.858,65

Izrada oplata stupova, za betonske površine gdje je predviđeno naknadno žbukanje ili oblaganje. Oplata se izrađuje na mjestu građenja od drvene građe s oplatom plohom od šperploče 24 mm. Oplatu treba namazati uljem prije ispune betonom. Sav materijal potreban za izradu oplata će izvođač dovesti na gradilište.

B.8.

oplata gornje ploče

m<sup>2</sup>

46,80

15,50

0,00

725,40

UKUPNO :

0,00

OPLATA SERKLAŽA, FERT UKUPNO: 20.015,40 EUR

#### B. BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI

Opći uvjeti

Sve betonske konstrukcije moraju se izvoditi prema Projektu konstrukcije i Izvedbenim nacrtima. Nadzor i kontrolu kakvoće treba provesti na mjestu ugradnje i to najmanje u opsegu definiranom ovim uvjetima.

# Aktivnosti poslije betoniranja

Nakon skidanja oplata nadzorni inženjer treba prema uvjetovanom razredu nadzora provesti kontrolu površine betona i potvrditi sukladnost za zahtjevima.  
Površinu betona treba tijekom izvedbe zaštititi od oštećivanja i remećenja površinske teksture. Potrebe ispitivanja betona na građevini (svojstvo, učestalost i kriterije sukladnosti) treba prema uvjetima izvedbe i eksploatacije građevine utvrditi projektom konstrukcije i planom kontrole kvalitete izvedbe radova.

B.1. Dobava materijala, te betoniranje trakastih temelja betonom marke C16/20.  
- trakasti temelji m<sup>3</sup> 48,84 0,00  
- ankeri iz temelja za vertikalne serklaže kg 4884,00 0,00

B.2. Dobava materijala, te betoniranje nadtemeljnih zidova betonom marke C25/30.  
- trakasti temelji m<sup>3</sup> 37,80 0,00  
- ankeri iz temelja za vertikalne serklaže kg 3780,00 0,00

B.2. Dobava materijala, te betoniranje A.B. ploče prizemlja debljine d=15 cm, betonom marke C25/30 u odgovarajućoj oplati. Armatura - Armaturna mreža Q 257.  
beton m<sup>3</sup> 30,00 0,00  
armatura kg 3000,00 0,00

B.3. Dobava materijala, te betoniranje A.B. vertikalnih serklaža prizemlja betonom marke C25/30 u odgovarajućoj oplati. Armatura - Armaturne šipke.  
beton m<sup>3</sup> 12,72 99,50 1.265,64  
serklaž 30x30 beton m<sup>3</sup> 12,72 65,00 826,80  
armatura kg 1271,70 2,00 2.543,40

B.4. Dobava materijala, te betoniranje A.B. horizontalnih serklaža prizemlja betonom marke C25/30 u odgovarajućoj oplati. Armatura - Armaturne šipke.  
beton m<sup>3</sup> 11,23 99,50 1.117,30  
armatura kg 1123,20 2,00 2.246,40

B.5. Dobava materijala, te betoniranje A.B. nadvoja i greda prizemlja i potkrovlja betonom marke C25/30 u odgovarajućoj oplati. Armatura - Armaturne šipke.  
beton m<sup>3</sup> 4,33 99,50 430,84  
armatura kg 433,20 2,00 866,40

B.6. Dobava materijala, te betoniranje A.B. vanjskih ulaznih stepenica, ( temelj + stubište + podest ) betonom marke C25/30 u odgovarajućoj oplati. Armatura - Armaturna mreža Q 257.  
beton m<sup>3</sup> 4,54 99,50 451,73  
armatura kg 453,50 2,00 907,00

UKUPNO : 0,00

## 1.3. ZIDARSKI RADOVI

izrada sa armaturom 1.696,50

Beton - donacija KAMEN 3.265,60

12/38 Ukupno: /sa materijalom/ 11.262,10€

# Opći uvjeti i napomene

Zidarske radove izvesti prema opisu u troškovniku, te u skladu sa važećim standardima za izvedbu i materijale.

Zidati treba u potpuno vodoravnim redovima, a reške moraju biti deb. 1-1,5 cm.

Pri zidanju ih treba dobro ispuniti odgovarajućom vrstom morta, a kod ploha koje će se kasnije žbukati reške moraju biti prazne na dubini od oca 2 cm od plohe zida, zbog bolje veze žbuke sa zidom.

Mort za zidanje mora odgovarati normama HRN, odnosno omjerima ili markama po količinama materijala označenim u normama. Mort naveden kao produžni je produžni vapneni mort.

Pijesak mora biti čist bez organskih primjesa, a ako ih ima treba ih pranjem ukloniti.

Cement za produžni i cementni mort mora odgovarati propisanoj kvaliteti za portland cement.

Svježe ozidane zidove zaštititi od utjecaja vrućine, hladnoće i atmosferskih nepogoda.

Rad na zidanju opekom uključuje obradu rubova zida i spojeva s ab ploham a odnosno drugim ploham a u svemu po pravilima struke.

Prije nego se počne žbukati, potrebno je izvršiti predradnje čišćenja ploha i čišćenja

i ispuhivanja fuga, vlaženje zidne površine vodom, te špricanje cem. mortom 1:1.

Ako je zbog kiše ploha zida isuviše mokra, žbukanje treba odgoditi sve dok ploha

zida ne bude dovoljno suha. Žbukanje se ne smije vršiti dok je temperatura

prostora previsoka ili preniska, da žbuka ne bi ispucala.

Obracun se vrši prema postojećim normama GN-301.

Jedinična cijena zidarskih radova sadrži:

- sav rad, uključivo pomoćni;
- sav materijal, osnovni i pomoćni;
- sva manja potrebna štemanja, šlicanja i prilagođenja ploha;
- sva manja potrebna zatvaranja i zapune šliceva i prodora te izravnanje neravnina;
- sve unutarnje pretovare, Transporte i manipulacije;
- zaštitu zidova od utjecaja vrućine, hladnoće i atmosferskih nepogoda;
- sve potrebne pomoćne konstrukcije i skele;
- primjena mjera zaštite na radu i drugih važećih propisa;
- čišćenje prostorija i zidnih površina po završetku zidanja, te uklanjanje otpadaka.

	jed. mj.	količina	jed. cijena	ukupna cijena
Dobava materijala, te zidanje nosivih zidova prizemlja i				
C.1. kata blok opekom širine 30 i 25 cm, produžnim mortom				
marke M-5.	m <sup>3</sup>	74,29	160,00	0,00 11.246,4

## 1. Žbukanje zidova

Dobava, izvedba i strojno žbukanje zidova i stropova  
žbukom M-5, a sve prema uputstvu proizvođača. Žbuka je tvornički pripremljena, izvedena u potpunosti po uputama i tehnologiji odabranog proizvođača. U cijenu se uključene sve potrebne predradnje.

Stavka uključuje sav potreban alat, materijal, rad, opremu, skele, do potpune funkcionalne gotovosti stavke.

Sve radove izvoditi prema prethodnom dogovoru i potvrdi od strane nadzora, investitora i nadležnog konzervatora.

Obracun po m2:

jed. mj.	količina	jed. cijena	ukupna cijena
m2	875,28		0,00

## 2. Gletanje zidova

B/ OKLATE PRIZEMJA - FERT PLOČA	21.015,80 EUR
BEYONI ŽERKLATI - STREPNICE FERT	11.962,10 EUR
ZIDANJE NOSIVIH ZIDOVA (BLOK 25x30cm)	11.246,40 EUR

13/38

UKUPNO: (samo) 44.224,30 EUR

PDV 25% 11.216,08 EUR

SVEUKUPNO: 55.440,38 EUR