

Xella BH d.o.o.  
Nikole Tesle 3  
75000 Tuzla  
Bosna i Hercegovina

Telefon: +387 35 281 481  
+387 35 281 482  
+387 35 281 483  
+387 35 280 475

Fax: +387 35 281 481  
+387 35 281 483

[www.ytong.ba](http://www.ytong.ba)

## NORMATIV UTROŠKA RADA I MATERIJALA ZIDANJE NOSEĆEG ZIDA YTONG BLOKOVIMA

### NORMATIVOM JE OBUHVAĆENO:

- 1 Istovar materijala pomoću kрана
- 2 Priprema Ytong tankoslojnog belog maltera
- 3 Prenos maltera i ploča na udaljenost do 10 m horizontalno
- 4 Sečenje ploča električnom stabilnom testerom ravnih rezova
- 5 Zidanje Ytong pregradnih zidova prema "Ytong uputstvima za gradnju" visine do 3 m
- 6 Laka pokretna skela do visine 1,5 m
- 7 Čišćenje radnog prostora tokom zidanja i po završetku radova

### NORMATIV UTROŠKA:

OPIS POZICIJE	j.m.	MATERIJAL					RAD		
		YTONG BLOK	YTONG tankoslojni malter	YTONG elastični anker	YTONG specijalni ekseri	PUR PENA	KV	NKV	UKUPNO:
		m <sup>3</sup>	kg	kom	kom	lit	sati	sati	sati
Zidanje nosećeg zida d-20cm	m <sup>3</sup>	1.02	18				1.82	0.61	2.43
Zidanje nosećeg zida d-25 cm	m <sup>3</sup>	1.02	18				1.73	0.58	2.31
Zidanje nosećeg zida d-30 cm	m <sup>3</sup>	1.02	18				1.51	0.38	1.89

### DODATAK:

- |                                                            |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Zidovi sa otvorima:                                      | *uvećanje NČ za 15% za KV i NKV                                                                   |
| 2 Količine manje od 15 m <sup>3</sup> :                    | *uvećanje NČ za 10% za KV i NKV                                                                   |
| 3 Ručni istovar:                                           | *uvećanje NČ za 0,20 sati/m <sup>3</sup> za <b>NKV</b>                                            |
| 4 Visina zida od 3 od 4 m:                                 | *uvećanje NČ za 0,30 sati/m <sup>3</sup> za <b>NKV</b>                                            |
| 5 Sečenje ručnom električnom testerom:                     | *uvećanje NČ za 0,06 sati/m <sup>3</sup> za NKV                                                   |
| 6 Sečenje ručnom testerom:                                 | *uvećanje NČ za 0,12 sati/m <sup>3</sup> za <b>NKV</b>                                            |
| 7 Dodatak za razlomljeni zid:                              | *uvećanje NČ za 20% za KV i NKV                                                                   |
| 8 Dodatak na zidanje vertikalnih protivpotresnih serklaža: | *Uvećanje NČ za 0,08 sati/m <sup>1</sup> serklaža (samo za debljinu zida >25 cm) za KV            |
| 9 Dodatak na kosi završetak gornje ivice zida:             | *uvećanje NČ i to: NKV za 0,05 sat/m <sup>1</sup> i KV za 0,1 sat/m <sup>1</sup> kose dužine zida |
|                                                            | *uvećanje utroška materijala Ytong bloka za 0,04 m <sup>3</sup> /m <sup>1</sup> kose dužine zida  |