

xella



Ytong sprievodca stavbou

Na ceste za vysnívaným domom

**100**  
1923-2023  
ROKOV  
PÓROBETÓNU

**YTONG**

**silka**

**multipor**

# SNÍVATE O NOVOM DOME?

## Vyberte si správne!

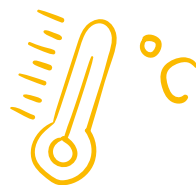


Konečne ste našli ideálne miesto na stavbu a teraz prichádza na rad množstvo rozhodnutí. Ako bude Váš dom vyzerat? Koľko bude mať miestností? Aké materiály použijete? Kde môžete ušetriť a kde sa to neoplatí?

### UŠETRITE NA TEPLE, NIE NA POHODLÍ

**Vylad'ite dom od podlahy po strechu.**

Dlhodobu Vám úsporný dom ušetrí **stovky eur**. Pozrite sa, kadiaľ najčastejšie z domu uniká teplo.



### YTONG PONÚKA KOMPLEXNÉ RIEŠENIE PRE CELÝ DOM OD JEDNÉHO DODÁVATEĽA.

Navyše získate:

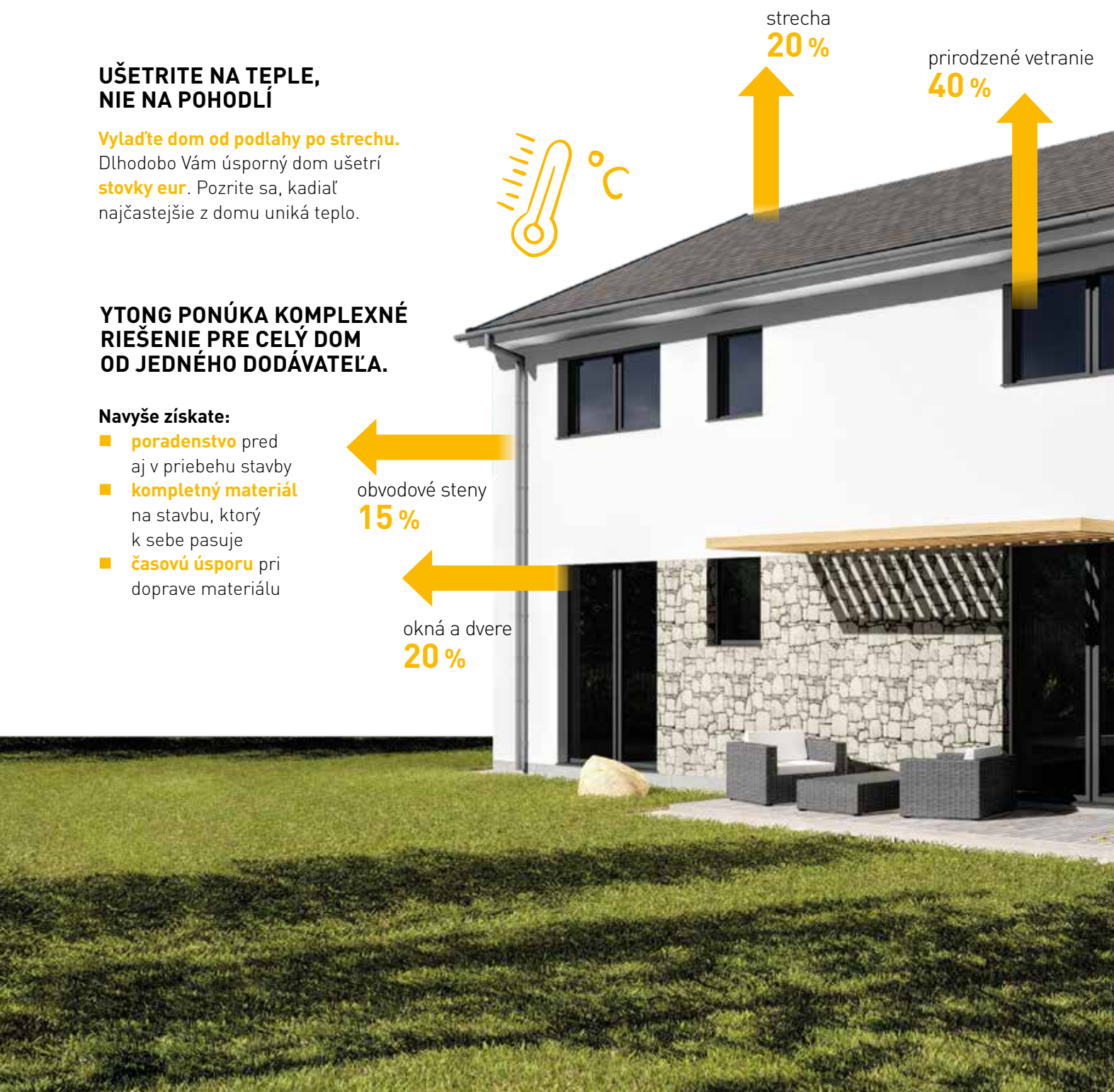
- **poradenstvo** pred aj v priebehu stavby
- **kompletný materiál** na stavbu, ktorý k sebe pasuje
- **časovú úsporu** pri doprave materiálu

obvodové steny  
**15%**

okná a dvere  
**20%**

strecha  
**20%**

prirodzené vetranie  
**40%**





## VÝHODY STAVBY Z YTONGU:



podlahy  
**5%**



### TEPELNÁ IZOLÁCIA

Vďaka miliónom vzduchových pórov sú tvárnice Ytong dokonalým izolantom. Aj bez dodatočného zateplenia dosahuje jednovrstvová stena Ytong **optimálne parametre energetickej hospodárnosti**. Toto jednovrstvové riešenie nevytvára podmienky na vznik plesní medzi konštrukciou a zateplením, dosahuje najvyššiu požiarne bezpečnosť a odoláva škodcom.



### RÝCHLA, PRESNÁ A JEDNODUCHÁ VÝSTAVBA

Práca s tvárniciami Ytong je **lahká, presná a v porovnaní s iným murivom až o 67%** rýchlejšia. Vo svojom dome tak budete bývať skôr a ešte ušetríte čas aj peniaze.



### TRVALÁ HODNOTA

**Hrubá stavba tvorí iba 9% z celkových nákladov na stavbu.** Kvalitné murivo ale zásadne ovplyvňuje budúcu hodnotu aj kvalitu domu. Tvárnice Ytong si dlhodobu zachovávajú svoje vlastnosti, ktoré sú preverené časom. Ytong už sa totiž na poli stavebníctva pohybuje takmer 100 rokov.



### ZDRAVÉ BÝVANIE

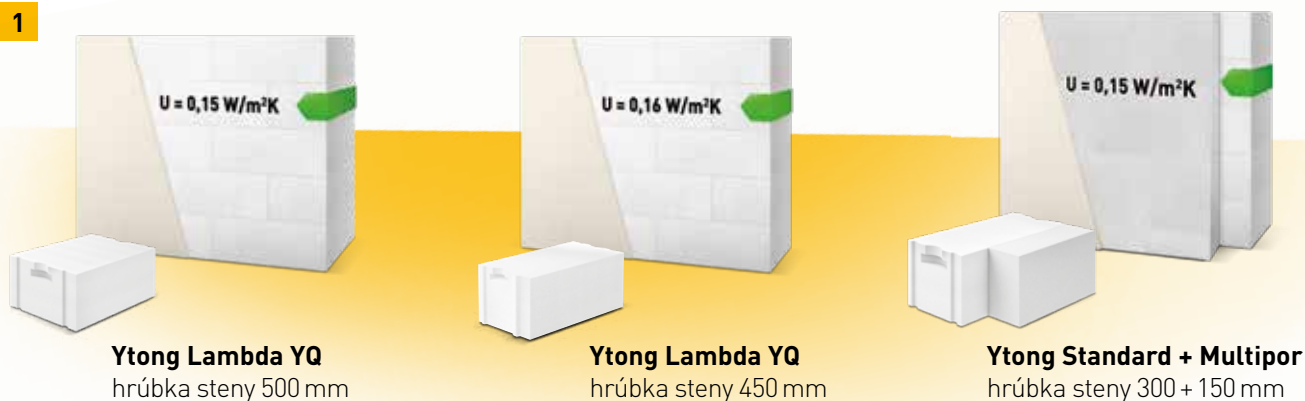
Tvárnice Ytong vyrábame len z kvalitných prírodných surovín. **Materiál prirodzene dýcha**, nedochádza v ňom ku kondenzácii vodných pár. Ytong udržuje v dome **optimálnu klímu** a chráni zdravie vašej rodiny.



# Stena

Vyberte si najlepšiu tepelnoizolačnú stenu:

1



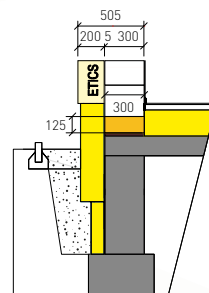
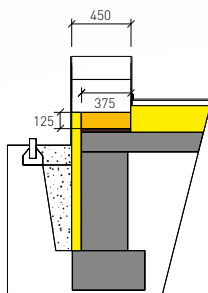
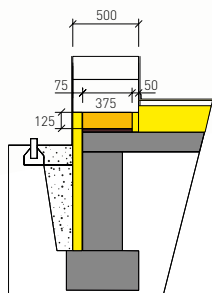
**Ytong Lambda YQ**  
hrúbka steny 500 mm

**Ytong Lambda YQ**  
hrúbka steny 450 mm

**Ytong Standard + Multipor**  
hrúbka steny 300 + 150 mm

Súčiniteľ prestupu tepla U vrátane Ytong omietok: vonkajšie – hr. 8 mm ( $\lambda = 0,13 \text{ W/(m.K)}$ ), vnútorné – hr. 8 mm ( $\lambda = 0,13 \text{ W/(m.K)}$ ).

Nezabudnite na správne založenie



2 **Ytong Start**  
zakladacia tvárnica



- Znižuje vztlínanie vlhkosti pri výstavbe
- Znižuje riziko vzniku plesní v kritických detailoch
- Vhodná aj pre steny z iných materiálov
- Zlepšuje izolačné vlastnosti päty stien
- Vhodne dopĺňa výšku steny

3 **Zakladacia malta**  
tepelnoizolačná



- Obmedzuje tepelné mosty
- Znižuje tepelné straty
- Ľahko a rýchlo sa spracováva

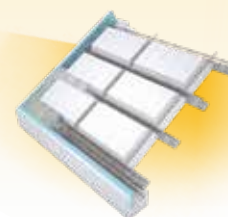
# Strecha

4 **Strop**  
Ytong Ekonom



- Najpresnejšia konštrukcia bez ďalšieho vyrovnávania pred montážou podlahových vrstiev
- Kompletná dokumentácia s autorizovanou statickou v cene dodávky stropu

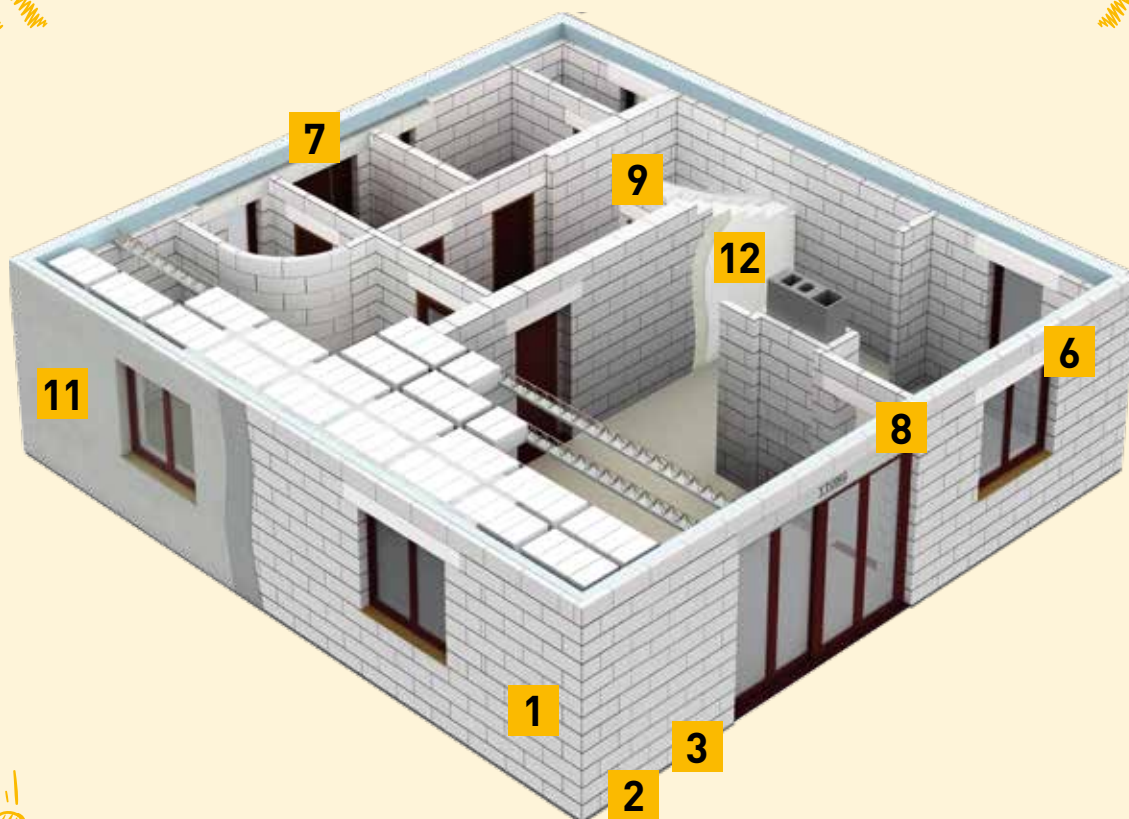
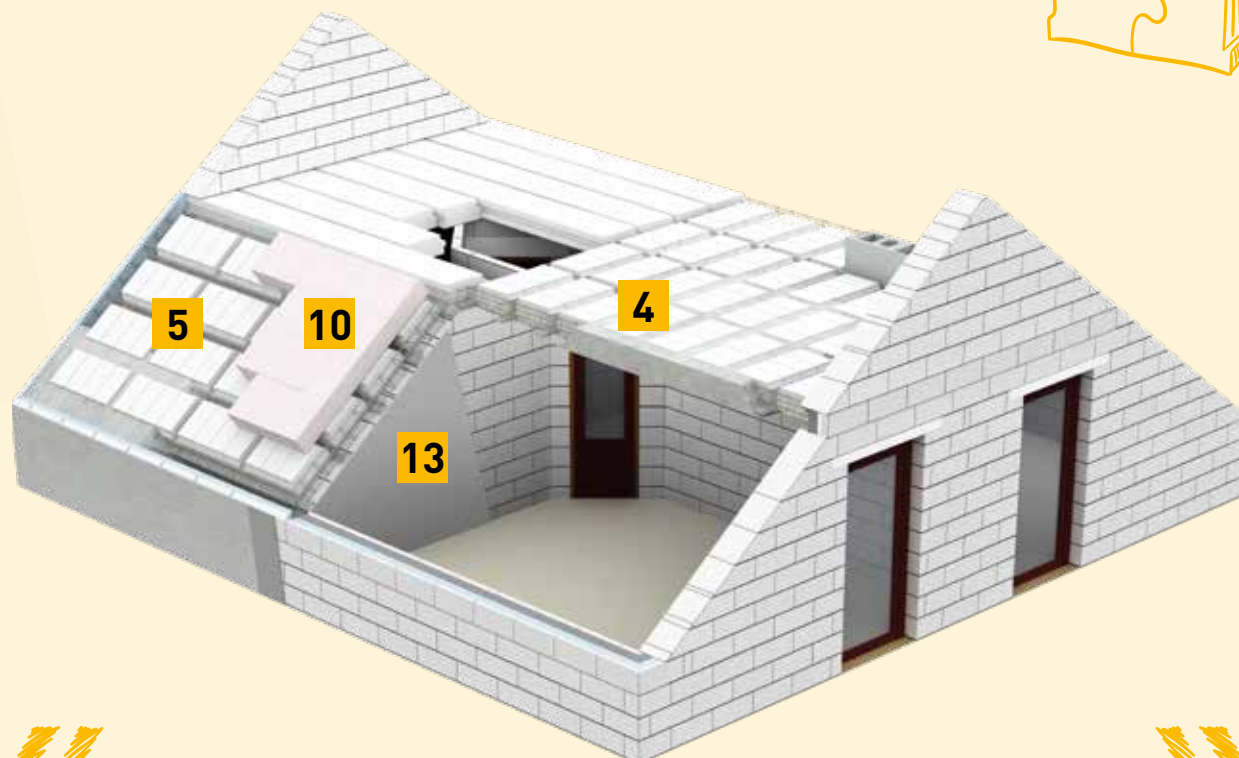
5 **Strecha**  
Ytong Komfort



- Ochrana pred prehrievaním interiéru a hlukom
- Nehorľavá konštrukcia
- Nulové riziko napadnutia plesňami, hnilobou alebo hmyzom
- Jednoduché pre stavbu svojpomocne

# POSKLADAJTE SI S YTONGOM

úsporný a pohodlný dom podľa Vašich potrieb



CHCETE VEDIET, KOĽKO BUDE STÁŤ VÁŠ DOM?

[xella.sk/najponuka](https://xella.sk/najponuka) ->

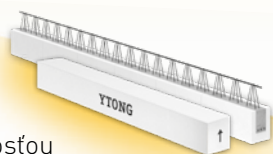




# Doplňky

## 6 Preklady

- Pre všetky šírky nosných stien so svetlosťou otvorov 900 – 2 000 mm
- NBP-U – preklopenie otvorov až do 3,6 m svetlosti



## 8 Žalúziiový kastlík

- Podomietkový kastlík pre vonkajšie žalúzie
- Jednoduchá montáž s možnosťou úpravy dĺžok priamo na stavbe
- Vhodný pre väčšinu vonkajších žalúzií na trhu



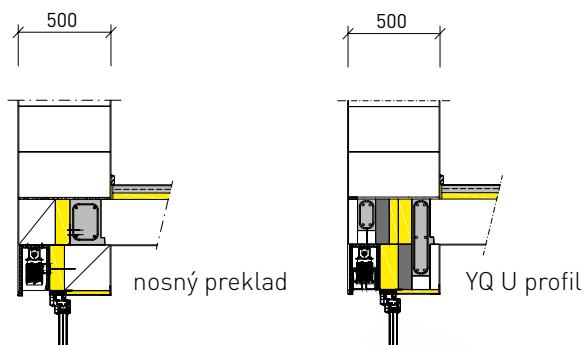
## 9 Schody

- Jednoduchá a rýchla montáž
- Okamžite únosné a pochôdzne
- Vysoká variabilita – riešenia na mieru
- Knižnica preverených schodísk s cenou na [xella.sk](http://xella.sk)



## 7 YQ U Profily

- Najlepšie tepelnoizolačné vlastnosti na trhu
- Jeden prvok rieši všetky preklady na stavbe
- Dĺžka a únosnosť na mieru



## 10 Tepelnoizolačné dosky Multipor

- Minerálna tepelnoizolačná doska
- Vynikajúca paropriepustnosť
- Tvarová stálosť, nehorľavosť
- Jednoduchá aplikácia vnútorného aj vonkajšieho zateplenia



## 11 Ytong vonkajšia omietka tepelnoizolačná s výstužnou tkaninou

- Zvyšuje tepelnoizolačné vlastnosti stien
- Odstraňuje vlhkosť zo stavby
- Znižuje riziko vzniku plesní
- Vysoká výdatnosť z 20 kg/5 m<sup>2</sup> omietky (pri hrúbke 5 mm)



## 12 Vnútrná omietka tepelnoizolačná a vnútorná stierka hladená

- Vysoko priedušná
- Vystužená vláknami
- Omietka vyniká tepelnoizolačnými vlastnosťami
- Stierka má extra hladký povrch a zaisťuje hygienickú čistotu prostredia



## 13 Ytong vnútorná omietka akustická

- Zlepšuje akustické vlastnosti stien a stropov
- Ľahko a rýchlo sa spracováva
- Vhodná pre ručné aj strojové spracovanie



Profesionálne náradie a doplnky k produktom Ytong, Silka a Multipor objednávajte na [eshop.ytong.sk](http://eshop.ytong.sk)



# SNY, PLÁNY A ROZHODNUTIA SÚ NA VÁS

My Vám s nimi môžeme pomôcť



## ODBORNÉ TECHNICKÉ PORADENSTVO

Poradíme s technickými otázkami i energetickými úsporami.



## ZADARMO VYHOTOVENIE PLÁNU KLADENIA

Navrhujeme uloženia stropu, strechy i schodov.



## ZADARMO DOPRAVA MATERIÁLU

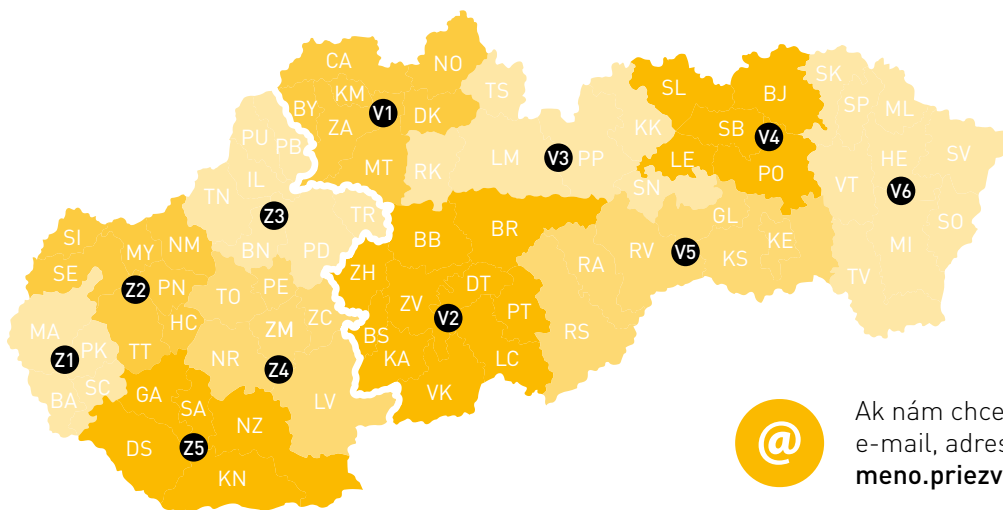
Zabezpečíme dopravu materiálu priamo k vám na stavbu.



## ZADARMO ZALOŽENIE ROHOV MURIVA

Službu objednávejte minimálne 14 dní vopred na [xella.sk/zalozenie](https://xella.sk/zalozenie).

## SME TU PRE VÁS



Ak nám chcete poslať e-mail, adresu vytvoríte: [meno.priezvisko@xella.com](mailto:meno.priezvisko@xella.com)



Využite možnosť **on-line konzultácie** Vášho projektu z pohodlia domova prostredníctvom video hovoru.

### Odborný poradca pre obchod

Oblasť Západ			Oblasť Východ		
región	meno	telefón	región	meno	telefón
Z1	Ing. Ján Tomašovic	0903 215 277	V1	Ing. Jaroslav Biñas	0903 476 577
Z1	Ing. Patrik Surma	0903 257 615	V2	Ing. Rastislav Tvarožek	0903 800 719
Z2	Ing. Tomáš Wagner	0903 708 870	V3	Martin Kozár, MBA	0918 679 763
Z3	Ing. Zuzana Michalková	0903 800 681	V4	Bruno Šimko	0903 225 243
Z4	Mgr. Radovan Skovaj	0903 804 891	V5	Ing. Dominik Stieranka	0903 803 312
Z5	Ing. Tibor Viola	0918 999 072	V6	Ing. Martin Salaj	0918 957 627

**Xella Slovensko, spol. s r.o.**  
obchodno-poradenská kancelária  
Bajkalská 25  
827 18 Bratislava

Ytong linka (8 – 16 hod) 0800 118 583  
e-mail ytonglinka.sk@xella.com

**xella.sk**  
**ytong.sk**