

BUZZZI ZAPA beton

CENÍK

betonů a dopravy | platný od **1. 5. 2026**

BETONÁRNA

ZLÍN



1991 - 2026

slavíme 35 let na trhu

VÝROBA, DOPRAVA A UKLÁDÁNÍ BETONU

BĚŽNÉ BETONY A CEMENTOVÉ POTĚRY Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404; PN ZAPA 03/2005

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | S1 - S3, D _{max} 16 | | | S4, D _{max} 16 | | |
|-----------------|--|------------------------------|----------|----------|---|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C8/10 | | 2 840 | 3 181 | 3 436 | --- | --- | --- |
| C12/15 | X0 | 3 040 | 3 405 | 3 678 | --- | --- | --- |
| C16/20 | X0, XC1 | 3 240 | 3 629 | 3 920 | 3 290 | 3 685 | 3 981 |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 3 440 | 3 853 | 4 162 | 3 490 | 3 909 | 4 223 |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 3 690 | 4 133 | 4 465 | 3 740 | 4 189 | 4 525 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 3 730 | 4 178 | 4 513 | 3 780 | 4 234 | 4 574 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 3 930 | 4 402 | 4 755 | 3 980 | 4 458 | 4 816 |
| C30/37 | X0, XC1-2 | 4 040 | 4 525 | 4 888 | 4 090 | 4 581 | 4 949 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 080 | 4 570 | 4 937 | 4 130 | 4 626 | 4 997 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 280 | 4 794 | 5 179 | 4 330 | 4 850 | 5 239 |
| C35/45 | X0, XC1-2 | 4 440 | 4 973 | 5 372 | 4 490 | 5 029 | 5 433 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 480 | 5 018 | 5 421 | 4 530 | 5 074 | 5 481 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 680 | 5 242 | 5 663 | 4 730 | 5 298 | 5 723 |
| C40/50 | X0, XC1-2 | 4 640 | 5 197 | 5 614 | 4 690 | 5 253 | 5 675 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 680 | 5 242 | 5 663 | 4 730 | 5 298 | 5 723 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 880 | 5 466 | 5 905 | 4 930 | 5 522 | 5 965 |
| Příplatky: | Maximální velikost zrna D _{max} 16 | --- | --- | --- | Vhodné zejména pro tloušťky konstrukce 100 až 200 mm | | |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 | Kč/m ³ Vhodné zejména pro tloušťky konstrukce 50 až 100 mm | | |
| | Konzistence S5 (příplatek k ceně za S4) | 50 | 56 | 61 | Kč/m ³ Dostupná od pevnostní třídy C25/30 | | |
| Poznámka: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. Beton se zpomaleným nárůstem pevností (90denní beton) je dostupný od pevnostní třídy C25/30. | | | | | | |

CEMENTOVÉ POTĚRY dle PN 03/2005

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | S1 - S3, D _{max} 4 | | | S4, D _{max} 4 | | |
|-----------------|-----------------------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| CP10 | 2 900 | 3 248 | 3 509 | --- | --- | --- |
| CP15 | 3 100 | 3 472 | 3 751 | 3 150 | 3 528 | 3 812 |
| CP20 | 3 300 | 3 696 | 3 993 | 3 350 | 3 752 | 4 054 |
| CP25 | 3 500 | 3 920 | 4 235 | 3 550 | 3 976 | 4 296 |
| CP30 | 3 750 | 4 200 | 4 538 | 3 800 | 4 256 | 4 598 |
| CP37 | 4 100 | 4 592 | 4 961 | 4 150 | 4 648 | 5 022 |

BETONY SE SNÍŽENOU UHLÍKOVOU STOPOU Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | S1 - S3, D _{max} 16 | | | S4, D _{max} 16 | | |
|---------------------------|---|------------------------------|----------|---------------------|-------------------------|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C8/10 | | 2 940 | 3 293 | 3 557 | --- | --- | --- |
| C12/15 | X0 | 3 140 | 3 517 | 3 799 | 3 190 | 3 573 | 3 860 |
| C16/20 | X0, XC1 | 3 340 | 3 741 | 4 041 | 3 390 | 3 797 | 4 102 |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 3 540 | 3 965 | 4 283 | 3 590 | 4 021 | 4 344 |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 3 790 | 4 245 | 4 586 | 3 840 | 4 301 | 4 646 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 3 830 | 4 290 | 4 634 | 3 880 | 4 346 | 4 695 |
| C30/37 | X0, XC1-2 | 4 140 | 4 637 | 5 009 | 4 190 | 4 693 | 5 070 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 180 | 4 682 | 5 058 | 4 230 | 4 738 | 5 118 |
| Příplatky: | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | | | |
| | Při zvolení maximální velikosti zrna D _{max} 16 | 0 | 0 | Kč/m ³ * | | | |
| | Při zvolení maximální velikosti zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 | Kč/m ³ ** | | |
| | Při zvolení stupně konzistence S5 | 50 | 56 | 61 | Kč/m ³ *** | | |
| | Při zvolení ZAPA NEXT C40 | 80 | 90 | 97 | Kč/m ³ | | |
| Při zvolení ZAPA NEXT C50 | 120 | 134 | 145 | Kč/m ³ | | | |
| Poznámky: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. * Vhodné pro tloušťky konstrukce 100 až 200 mm ** Vhodné pro tloušťky konstrukce 50 až 100 mm *** Vhodné pro hustě vyztužené konstrukce | | | | | | |

ZAPANEXT-C

ZAPA NEXT - C jsou výrobky s garantovanou nižší uhlíkovou stopou, které dosahují pomocí použití cementu s nižším obsahem slínku. Výrobky jsou rozděleny do tří řad C30, C40 a C50, kterými je označena míra snížení uhlíkové stopy proti referenčnímu betonu (30, 40 nebo 50 %). ZAPA NEXT - C je deklarován jako beton dle platných norem ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404, proto je použitelný všude tam, kde se již tradičně beton využívá. Pro více informací o vlastnostech a použitelnosti výrobků ZAPA NEXT - C kontaktujte naše obchodní zástupce nebo technology.



SNADNO A SAMOZHUTNITELNÉ BETONY Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | QCC: SF1, D _{max} 16 | | | SCC: SF2-3, D _{max} 16 | | |
|-----------------|--|-------------------------------|----------|----------|---------------------------------|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C16/20 | X0, XC1 | 3 500 | 3 920 | 4 235 | --- | --- | --- |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 3 700 | 4 144 | 4 477 | --- | --- | --- |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 3 950 | 4 424 | 4 780 | 4 000 | 4 480 | 4 840 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 3 990 | 4 469 | 4 828 | 4 040 | 4 525 | 4 888 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 190 | 4 693 | 5 070 | 4 240 | 4 749 | 5 130 |
| C30/37 | X0, XC1-2 | 4 300 | 4 816 | 5 203 | 4 350 | 4 872 | 5 264 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 340 | 4 861 | 5 251 | 4 390 | 4 917 | 5 312 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 540 | 5 085 | 5 493 | 4 590 | 5 141 | 5 554 |
| C35/45 | X0, XC1-2 | 4 700 | 5 264 | 5 687 | 4 750 | 5 320 | 5 748 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 740 | 5 309 | 5 735 | 4 790 | 5 365 | 5 796 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | NA DOTAZ | | | NA DOTAZ | | |
| Příplatek: | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | | |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 | Kč/m ³ | | |
| Poznámky: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. | | | | | | |
| | Samozhutnitelné betony s D _{max} 8 je vhodné konzultovat s technologem. | | | | | | |

ZAPA QCC

Vysoce tekutý beton, který slučuje výhody tradičně vibrovaného a samozhutnitelného betonu. Tento typ betonu umožňuje snadné a rychlé uložení, při výrazné úspoře času a počtu pracovníků, proto je beton ZAPA QCC vhodný zejména pro základové desky a základové pásy, stěny ze ztraceného bednění, apod. Vysoká tekutost tohoto produktu usnadňuje aplikaci pro složitější tvary konstrukcí.

ZAPA SCC

Samozhutnitelný beton je speciální druh betonu s vysokou tekutostí, který má schopnost ztuhnout se vlastní tíhou bez působení vibrace a je odolný proti blokaci a segregaci kameniva v čerstvé směsi. Tento výrobek usnadňuje realizaci monolitických konstrukcí složitějších tvarů nebo hustě vyztužených konstrukcí, kde je vibrace obtížná, nebo dokonce nemožná. Uplatnění tak nachází především u výroby přesných a architektonicky náročných prvků, protože dokáže věrně kopírovat texturu kontaktní plochy bednění. Díky schopnosti samozhutnění vyžadují SCC betony méně pracovních sil při betonáži.

POHLEDOVÉ ARCHITEKTONICKÉ BETONY Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | S4, D _{max} 16 | | |
|-----------------|--|-------------------------|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 3 790 | 4 245 | 4 586 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 3 830 | 4 290 | 4 634 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 030 | 4 514 | 4 876 |
| C30/37 | X0, XC1-2 | 4 140 | 4 637 | 5 009 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 180 | 4 682 | 5 058 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 380 | 4 906 | 5 300 |
| C35/45 | X0, XC1-2 | 4 540 | 5 085 | 5 493 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 580 | 5 130 | 5 542 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 780 | 5 354 | 5 784 |
| Příplatky: | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 16 | --- | --- | --- |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 |
| | Konzistence S5 (příplatek k ceně za S4) | 50 | 56 | 61 |
| Poznámky: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. | | | |
| | Dostupnost pohledových betonů ve stupních konzistence SF1-3 na dotaz. | | | |
| | Pohledové betony s D _{max} 8 je vhodné konzultovat s technologem. | | | |

ZAPA TOP ZAPACOLOR

Pohledové nebo architektonické betony určené pro horizontální nebo vertikální konstrukce s velmi vysokými požadavky na výsledný povrch. Výrobek ZAPA TOP je možné použít pro zhotovení pohledových konstrukcí od základní třídy PB0 až po zvláštní třídu PBS. Skladba betonu je navržena v souladu s TP ČBS 03 (Pohledový beton) a vede k dosažení požadovaného vzhledu povrchu.

V samozhutnitelné variantě lze výrobek ZAPA TOP použít i pro betonáž tvarově náročných, těžce přístupných nebo vysoce vyztužených konstrukcí bez nutnosti následného hutnění a dosáhnout u nich perfektních povrchů.

ZAPA TOP je možné probarbovat pomocí barevných minerálních pigmentů – výsledný produkt ZAPA COLOR je probarvený v celém objemu a je tak možné ho použít i pro různé povrchové úpravy jako je vymývání, broušení, pemrlování, tryskání nebo jiné moderní úpravy povrchu betonu, jako je např. grafický beton.

BETONY PRO BÍLÉ VANY SE ZPOMALENÝM NÁRŮSTEM PEVNOSTI Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | S3 - S4, D _{max} 16 | | |
|-----------------|--|------------------------------|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C25/30 | X0, XC1-3, XD1-2, XF1, XA1 | 3 890 | 4 357 | 4 707 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 3 930 | 4 402 | 4 755 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 130 | 4 626 | 4 997 |
| C30/37 | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 4 240 | 4 749 | 5 130 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 280 | 4 794 | 5 179 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 480 | 5 018 | 5 421 |
| C35/45 | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 4 640 | 5 197 | 5 614 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 680 | 5 242 | 5 663 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 880 | 5 466 | 5 905 |
| Příplatek: | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 16 | --- | --- | --- |
| | Maximální velikost zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 |
| | Konzistence S5 (příplatek k ceně za S4) | 50 | 56 | 61 |
| Poznámka: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. | | | |

ZAPA AQUASTOP

Beton navržený především pro vodotěsné konstrukce tzv. bílých van, ale je použitelný i pro jiné podzemní, masivní či vodohospodářské konstrukce. Výrobek klade důraz na minimální průsak tlakovou vodou (vodotěsnost). Tento produkt zaručuje pozvolný nárůst pevnosti, snížení hydratačního tepla a omezení vzniku trhlin. ZAPA AQUASTOP není vhodný pro subtilní nebo extrémně vyztužené konstrukce a pro konstrukce, které vyžadují rychlý náběh pevnosti.

ANHYDRITY A LITÉ POTĚRY NA PODLAHY Kč/m³

dle ČSN EN 13813

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | D _{max} 4 | | | DOSTUPNOST |
|-----------------|--------------------|----------|----------|------------|
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
| CA-C20-F4 | 5 300 | 5 936 | 6 413 | NA DOTAZ |
| CA-C25-F4 | 5 400 | 6 048 | 6 534 | |
| CA-C30-F5 | 5 500 | 6 160 | 6 655 | |

ZAPA ANHYSCREED®

Samonivelační litý potěr na bázi síranu vápenatého pro podlahové konstrukce bytových a administrativních staveb prováděných v tenkých vrstvách bez rizika vzniku trhlin. Použití pouze v místech bez rizika působení vlhkosti.

ZAPA SLIM®

Cementový samonivelační litý potěr pro podlahové konstrukce bytových a administrativních staveb prováděných v tenkých vrstvách 45 - 70 mm. Přísady pozitivně ovlivňují smrštění, následně eliminují trhliny a vzniku efektu zvedání rohů. Je vhodný do vnitřních prostor, kde proti anhydritu nabízí rychlejší vysychání a nárůst pevností. Lze ho použít i v místech s trvalou vlhkostí.

PODLAHOVÉ BETONY S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | 20 kg drátků, S4, D _{max} 16 | | | 25 kg drátků, S4, D _{max} 16 | | | 30 kg drátků, S4, D _{max} 16 | | | ZAPA OCELON® |
|-----------------|---|---------------------------------------|----------|----------|---------------------------------------|----------|----------|---------------------------------------|----------|----------|---|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
| C16/20 | X0, XC1 | 4 240 | 4 749 | 5 130 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | Betón pro podlahové konstrukce s rozptýlenou výztuží v podobě ocelových drátků, díky kterým lze nahradit tradičně používané KARI sítě nebo vázanou ocelovou výztuž. ZAPA OCELON je vhodný zejména pro interiérové aplikace, např. průmyslové podlahy. |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 4 440 | 4 973 | 5 372 | 4 690 | 5 253 | 5 675 | --- | --- | --- | |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 4 690 | 5 253 | 5 675 | 4 940 | 5 533 | 5 977 | 5 190 | 5 813 | 6 280 | |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 4 730 | 5 298 | 5 723 | 4 980 | 5 578 | 6 026 | 5 230 | 5 858 | 6 328 | |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 930 | 5 522 | 5 965 | 5 180 | 5 802 | 6 268 | 5 430 | 6 082 | 6 570 | |
| | X0, XC1-2 | 5 040 | 5 645 | 6 098 | 5 290 | 5 925 | 6 401 | 5 540 | 6 205 | 6 703 | |
| C30/37 | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 5 080 | 5 690 | 6 147 | 5 330 | 5 970 | 6 449 | 5 580 | 6 250 | 6 752 | |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 5 280 | 5 914 | 6 389 | 5 530 | 6 194 | 6 691 | 5 780 | 6 474 | 6 994 | |

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | 2 kg vláken, S4, D _{max} 16 | | | 3 kg vláken, S4, D _{max} 16 | | | 4 kg vláken, S4, D _{max} 16 | | | ZAPA FIBREON |
|-----------------|---|--------------------------------------|----------|----------|--------------------------------------|----------|----------|--------------------------------------|----------|----------|---|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
| C16/20 | X0, XC1 | 4 090 | 4 581 | 4 949 | --- | --- | --- | --- | --- | --- | Betón pro podlahové konstrukce s rozptýlenou výztuží v podobě polypropylenových strukturálních vláken, díky kterým lze nahradit tradičně používané KARI sítě nebo vázanou ocelovou výztuž. ZAPA FIBREON lze použít jak v interiérových aplikacích (průmyslové podlahy), ale také je vhodný pro exteriérové aplikace, kde díky materiálu výztuže nehrozí jeho koroze, nebo pro zemědělské objekty (stáje, chlévy, silážní žlaby apod.), kde nehrozí zranění zvířat ocelovými drátky. |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 4 290 | 4 805 | 5 191 | 4 715 | 5 281 | 5 705 | --- | --- | --- | |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 4 540 | 5 085 | 5 493 | 4 965 | 5 561 | 6 008 | 5 390 | 6 037 | 6 522 | |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 4 580 | 5 130 | 5 542 | 5 005 | 5 606 | 6 056 | 5 430 | 6 082 | 6 570 | |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 780 | 5 354 | 5 784 | 5 205 | 5 830 | 6 298 | 5 630 | 6 306 | 6 812 | |
| | X0, XC1-2 | 4 890 | 5 477 | 5 917 | 5 315 | 5 953 | 6 431 | 5 740 | 6 429 | 6 945 | |
| C30/37 | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 930 | 5 522 | 5 965 | 5 355 | 5 998 | 6 480 | 5 780 | 6 474 | 6 994 | |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 5 130 | 5 746 | 6 207 | 5 555 | 6 222 | 6 722 | 5 980 | 6 698 | 7 236 | |

| PEVNOSTNÍ TŘÍDA | STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404) | 0,6 kg vláken, S4, D _{max} 16 | | | 0,9 kg vláken, S4, D _{max} 16 | | |
|-----------------|---|--|----------|----------|--|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C16/20 | X0, XC1 | 3 510 | 3 931 | 4 247 | --- | --- | --- |
| C20/25 | X0, XC1-2 | 3 710 | 4 155 | 4 489 | 3 845 | 4 306 | 4 652 |
| C25/30 | X0, XC1-2 | 3 960 | 4 435 | 4 792 | 4 095 | 4 586 | 4 955 |
| | X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 | 4 000 | 4 480 | 4 840 | 4 135 | 4 631 | 5 003 |
| provzdušněný | X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 | 4 200 | 4 704 | 5 082 | 4 335 | 4 855 | 5 245 |
| | X0, XC1-2 | 4 310 | 4 827 | 5 215 | 4 445 | 4 978 | 5 378 |
| C30/37 | X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 | 4 350 | 4 872 | 5 264 | 4 485 | 5 023 | 5 427 |
| | X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 | 4 550 | 5 096 | 5 506 | 4 685 | 5 247 | 5 669 |

| | | | | | |
|------------|--|---------|----------|----------|-------------------------------------|
| Příplatky: | maximální velikost zrna D _{max} 16 | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
| | maximální velikost zrna D _{max} 8 | 80 | 90 | 97 | Kč/m ³ dostupné na dotaz |
| | konzistence S5 (příplatek k ceně za S4) | 50 | 56 | 61 | Kč/m ³ |
| Poznámky: | Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologem a obchodním zástupcem. Cena stanovená pro konzistenci S4 platí také pro stupeň S3. | | | | |

VÝPLŇOVÉ A ZÁLIVKOVÉ SMĚSI KČ/m³

dle PN ZAPA 01/2023

| TRÍDA | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|---------------|-------|---------|----------|----------|
| ZAPA CPS | CPS 1 | 2 300 | 2 576 | 2 783 |
| | CPS 2 | 2 200 | 2 464 | 2 662 |
| | CPS 3 | 2 100 | 2 352 | 2 541 |
| ZAPA MILKMALT | | 2 300 | 2 576 | 2 783 |

ZAPA MILKMALT® ZAPA CPS

ZAPA MILKMALT je záливková malta vyrobená ze směsi drobného kameniva, cementu, vody a speciálních přísad a příměsí zajišťujících její tekutost a provzdušnění. ZAPA MILKMALT je možné využívat také jako alternativu k zásypaným výkopům, má dobrou únosnost a je odolný vůči deformacím. Tímto produktem lze vhodně nahradit materiál CPS.

Cementopípková suspenze neboli CPS je materiál vyrobený ze směsi pípků, cementu a vody. Díky své tekutosti a únosnosti se jedná o materiál, který lze s výhodou použít pro zalévání podzemních, obtížně přístupných prostor, jako jsou staré kanalizace, studny, nepoužívané šachty a tunely. Snadno a rychle vyplní dutiny i složitých tvarů, dokáže obtékat potrubí, kabely a jiné překážky.

MALTY PRO ZDĚNÍ A NA PROLÉVANÉ VRSTVY KČ/m³

dle ČSN EN 998-2; dle ČSN 73 6127-1

| TRÍDA | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|-------|---------|----------|----------|
| M5 | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| M10 | 3 100 | 3 472 | 3 751 |

| TRÍDA | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|-------|---------|----------|----------|
| ŠCM | 3 100 | 3 472 | 3 751 |

ZAPA MALTA ZAPA ŠCM

Cementová, průmyslově vyráběná malta pro zdění s prodlouženou dobou zpracovatelnosti až na 36 hodin. Je určena pro ukládání, spojování a spárování savých zdících prvků v suchém i vlhkém neagresivním prostředí. ZAPA MALTA je určena k okamžitému použití a je možné ji zpracovávat jak ručně, tak i strojně.

Cementová malta pro ŠCM - Štěrka částečně vyplněná cementovou maltou. Vrstva z kamenné kostry 32/63 je vyplněná touto maltou, která uzavírá povrch a její množství s hloubkou klesá. Jedná se o podkladní vrstvu využívanou zejména při stavbě městských komunikací.

DRENÁŽNÍ, MEZEROVITÉ BETONY KČ/m³

dle ČSN 73 6124-2; dle PN ZAPA 01/2016

| TRÍDA | MAX. ZRNO | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|-----------|---------------------|---------|----------|----------|
| MCB | D _{max} 16 | 3 040 | --- | 3 678 |
| ZAPA DROP | D _{max} 8 | 3 600 | 4 032 | 4 356 |

Stejnokranný beton s definovanou mezerovitostí. V betonu je vyrobena kostra z frakcí hrubého kameniva. Mezerovitý beton se využívá k vytvoření podkladní vrstvy vozovky s celoplošným drenážním účinkem.

ZAPA DROP®

Drenážní beton navržený pro zhotovení povrchových vrstev s vynikající odvodňovací vlastností v kombinaci s dobrou únosností. Je určen pro finální pochozí vrstvy – chodníky, parkové cesty, okolí bazénů a všude, kde je požadavek na propustnost vody.

NEKONSTRUKČNÍ BETONY PRO POZEMNÍ KOMUNIKACE KČ/m³

dle ČSN 73 6131

| TRÍDA A STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ | MAX. ZRNO | S1 - S2 | | |
|--------------------------------|--------------------|---------|----------|----------|
| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| C16/20n XF1 | D _{max} 8 | 3 560 | --- | 4 308 |
| C20/25n XF3 | D _{max} 8 | 3 760 | --- | 4 550 |
| C25/30n XF3 | D _{max} 8 | 4 010 | --- | 4 852 |
| M25 XF3-4 | D _{max} 4 | 3 740 | --- | 4 525 |
| M30 XF3-4 | D _{max} 4 | 3 990 | --- | 4 828 |

Betonové směsi pro stavby pozemních komunikací určené pro zhotovení podkladních vrstev nebo lože pod dlažbu či obrubníky, které nejsou bezprostředně v kontaktu s přímými vlivy prostředí.

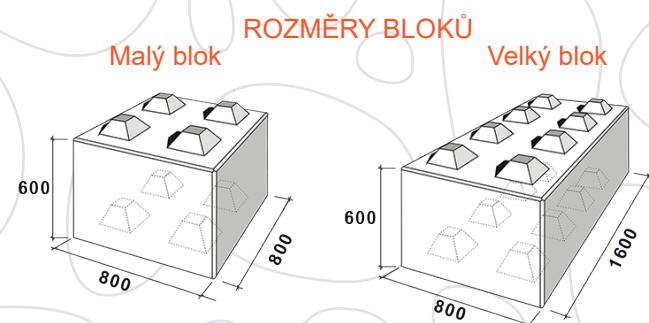
BETONOVÉ BLOKY

dle ČSN EN 15258

| VELIKOST BLOKU | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
|----------------|---------|----------|----------|-------|
| Malý blok | 3 000 | --- | 3 630 | Kč/ks |
| Velký blok | 3 950 | --- | 4 780 | Kč/ks |

ZAPA BLOCK

Bloky se používají pro výstavbu dělicích stěn, boxů pro sypké materiály, případně jako opěrné stěny násypů pro pozemní komunikace, zpevněné plochy nebo zajištění výkopů rýh až do výšky 2,4 m. Betonové bloky mají tvar kvádrů, jedná se o betonové výrobky ve tvaru bloku o rozměrech 600 × 800 × 1600 mm, na vodorovných ložných plochách jsou opatřeny zámkem a kapsou pro přesné a stabilní uložení bez možnosti posunutí. Pro lepší skladebnost se dodává k bloku ještě poloviční bloky o rozměru 600 × 800 × 800 mm. Bloky jsou vyráběny z betonu C25/30 XC3, XF1, XA1 a jsou vhodné do prostředí, kde jsou vystaveny vlhku, mrazu nebo do prostředí slabě agresivního dle ČSN EN 206+A2. V případě zájmu kontaktujte obchodního zástupce. Betonové bloky jsou vyráběny dle normy ČSN EN 15258. Pro výrobu betonových bloků je používán beton třídy C25/30 XC3, XF1, XA1. Tento beton je vhodný do prostředí vystaveného vlhku a mrazu nebo do slabě chemicky agresivního prostředí klasifikovaného dle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404.



Ilustrační obrázky.

SUCHÉ STŘÍKANÉ BETONY A MALTY Kč/m³

dle ČSN EN 206+A2 a Zásad pro používání stříkaného betonu ČTuK

| PEVNOSTNÍ TRÍDA | S1, D _{max} 8 | | | |
|-----------------|--|----------|----------|-------------------|
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
| SB C20/25 | 3 520 | --- | 4 259 | |
| SB C25/30 | 3 770 | --- | 4 562 | |
| SB C30/37 | 4 120 | --- | 4 985 | |
| Příplatek: | Maximální velikost zrna D _{max} 4 | 40 | 48 | Kč/m ³ |

Směs určená pro aplikaci stříkáním a torkretováním suchým způsobem (zajištění svahů, stěn výkopů, apod.). Tato směs je namísena z cementu, přirozeně vlhkého kameniva a přísad bez záměsové vody a je určena k okamžitému zpracování. Případný urychlovač není součástí dodávky a o jeho použití rozhoduje aplikační firma.

SMĚSI KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM Kč/m³

dle ČSN EN 14227-1

| TRÍDA | MAX. ZRNO | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|-----------------------|---------------------|---------|----------|----------|
| SC C _{1,5/2} | D _{max} 16 | 2 200 | --- | 2 662 |
| SC C _{3/4} | D _{max} 16 | 2 270 | --- | 2 747 |
| SC C _{5/6} | D _{max} 16 | 2 320 | --- | 2 807 |
| SC C _{8/10} | D _{max} 16 | 2 370 | --- | 2 868 |
| SC C _{12/16} | D _{max} 16 | 2 470 | --- | 2 989 |

Podkladní směsi pro konstrukce pozemních komunikací a jiných dopravních ploch. Nejsou určeny jako finální vrstva pro zatížení jakýmkoliv provozem.

OSTATNÍ VÝROBKY Kč/m³

| KAMENIVO dle ČSN EN 12620+A1 | | | |
|------------------------------|---------|----------|----------|
| FRAKCE | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| 0/4 | 1 200 | --- | 1 452 |
| 4/8 | 1 200 | --- | 1 452 |
| 8/16 | 1 200 | --- | 1 452 |
| 16/22 | --- | --- | --- |

| RECYKLÁT | | | |
|----------|---------|----------|----------|
| FRAKCE | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| 0/16 | --- | --- | --- |
| 0/22 | 250 | --- | 303 |

PŘÍPLATKY platí pro běžné betony i speciální výrobky

| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
|---|--------------------------|----------|----------|-------------------|
| Sezónní příplatek (zimní opatření), účtovaný automaticky od 15.11. do 15.3., mimo toto období při teplotách nižších než +5°C. Na příplatek se nevztahují poskytované slevy. | 150 | 168 | 182 | Kč/m ³ |
| Za přísadu přidanou na stavbě | 120 | 134 | 145 | Kč/kg |
| Použití krystalizační přísady (H - Krystal MR - 3 kg/m ³ , XYPEX Admix C-1000 NF - 2 kg/m ³) | 600 | 672 | 726 | Kč/m ³ |
| Speciálně upravené receptury betonu pro nízké a záporné teploty – zimní opatření (používají se pouze u potěrů a betonů s urychleným průběhem nárůstu pevnosti) | 200 | 224 | 242 | Kč/m ³ |
| Speciálně upravená receptura při použití zpomalujících přísad, tzn. při požadavku na standardní dobu zpracování při teplotách +25°C | 150 | 168 | 182 | Kč/m ³ |
| Při použití zpomalujících přísad dle požadavku zákazníka | 100 | 112 | 121 | Kč/kg |
| Energetický a palivový příplatek* | viz vysvětlivky | | | Kč/m ³ |
| Recyklace vráceného betonu | 2 000 | 2 240 | 2 420 | Kč/m ³ |
| Večerní betonáže od 18:00 do 22:00 hod. | 8 % z celkové fakturace | | | |
| Noční betonáže od 22:00 do 06:00 hod. | 10 % z celkové fakturace | | | |
| Betonáže v sobotu | 8 % z celkové fakturace | | | |
| Betonáže v neděli a o svátcích | 10 % z celkové fakturace | | | |

*Energetický a palivový příplatek se uplatní, pokud průměrná cena alespoň jednoho z následujících vstupů – motorové nafty, elektrické energie nebo zemního plynu – vzroste alespoň o 3 %, a to porovnáním průměrné ceny platné k prvnímu dni měsíce, kdy se dodávka uskuteční, s průměrnou cenou téhož vstupu za předchozí měsíc, přičemž obě ceny vycházejí z příslušných údajů zveřejňovaných Českým statistickým úřadem.

Prodávající předem zveřejňuje na svých webových stránkách a vyvěšením na svých provozovnách, zda jsou splněny podmínky pro uplatnění energetického a palivového příplatku a pro jaké období se příplatek účtuje.

Výše energetického a palivového příplatku se stanoví v přímé závislosti na celkovém nárůstu vstupních nákladů.

Energetický a palivový příplatek se vyhláší vždy na období tří měsíců. Po uplynutí tohoto období prodávající přehodnotí jeho uplatnění podle aktuálního vývoje cen vstupů dle údajů Českého statistického úřadu.

Pro poskytnutí snížené sazby DPH je nutno kontaktovat obchodního zástupce a splnit předepsané podmínky.

MAXIMÁLNÍ VODNÍ SOUČINITEL w/c

A MINIMÁLNÍ PEVNOSTNÍ TRÍDA PRO SVP DLE TAB. F.1.1 A F.2 ČSN P 73 2404

| X0 | XC1 | XC2 | XC3 | XC4 | XD1 | XD2 | XD3 | XF1 | XF2 | XF3 | XF4 | XA1 | XA2 | XA3 | XM1 | XM2 | XM2 | XM3 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| - | 0,65 | 0,6 | 0,55 | 0,5 | 0,55 | 0,55 | 0,45 | 0,55 | 0,55 | 0,5 | 0,45 | 0,55 | 0,5 | 0,45 | 0,55 | 0,55 | 0,45 | 0,45 |
| C12/15 | C16/20 | C16/20 | C20/25 | C25/30 | C25/30 | C25/30 | C30/37 | C25/30 | C25/30 | C25/30 | C30/37 | C25/30 | C25/30 | C30/37 | C30/37 | C30/37 | C35/45 | C35/45 |

Další požadavky mezních hodnot pro složení a vlastnosti betonu jsou uvedeny v příloze F normy ČSN P 73 2404.

OSTATNÍ SPECIÁLNÍ PRODUKTY

ZAPA AGRO

Beton speciálně navržen pro konstrukce zemědělských staveb a ostatních (svislých i vodorovných) konstrukcí, kde převládají stupně vlivu prostředí XA2 a XA3 s nízkým pH 4 - 4,5. Primárně je navržen pro stavby s vysoce agresivním prostředím vznikajícím v živočišné a rostlinné výrobě zemědělských provozů, v oblasti skladování biologických odpadů, při realizaci bioplynových stanic, silážních žlabů, apod. Kompozice betonu spolu s užitím vhodných modifikujících přísad umožňuje zhotovení trvanlivé konstrukce se zvýšenou primární odolností. Beton je možno kombinovat se syntetickou strukturální výtží.

ZAPA PROSTYREN

Beton vylehčený polystyrenem nabízený podle objemové hmotnosti. Je vhodný jako vyrovnávací vrstva pro konstrukce s požadovaným nízkým plošným zatížením konstrukce.

ZAPA STONECARPET®

Architektonický beton pro vnější i vnitřní použití s vymývaným povrchem. Díky tomu vynikne struktura betonu s kamenivem na povrchu. Nejlepšího efektu je docíleno při probarvení cementového tmelu za pomoci minerálních pigmentů.

ZAPA DUR

Beton pevnostních tříd C45/55 a výše se zvýšenou odolností proti vlivům prostředí pro dlouhou trvanlivost a odolnost betonu. Beton je určen zejména pro výstavbu nosných konstrukcí a pro výškové budovy.

CB KRYT

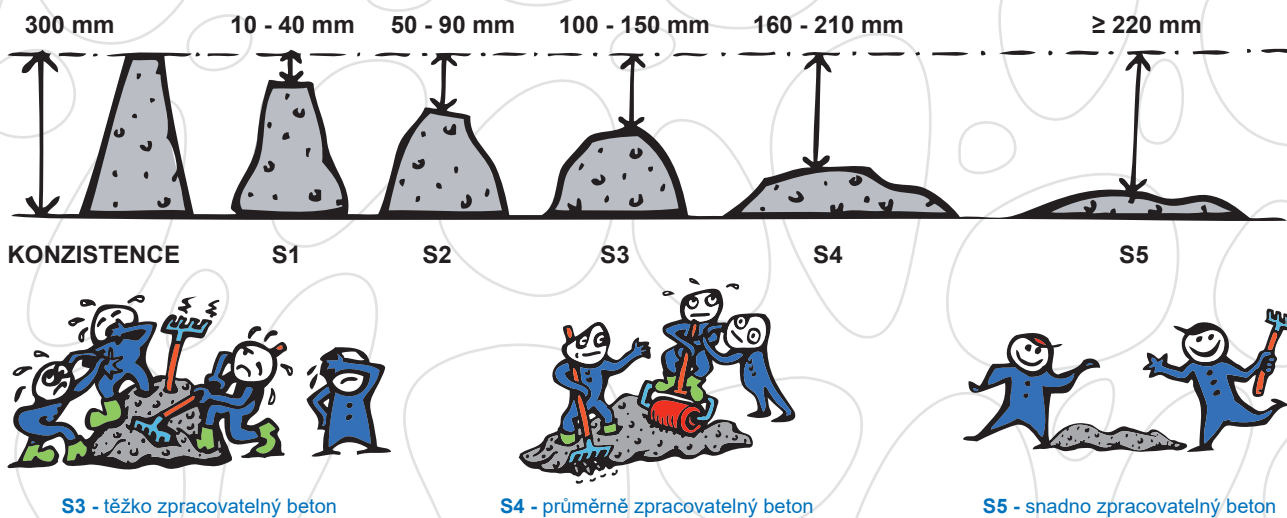
Cementobetonové kryty je vysoce trvanlivé speciální provzdušněné betony odolné proti působení povětrnostních vlivů a vhodné pro vysoké dopravní zatížení. Jsou dodávány v konzistenci S1 - S2 (sednutí kužele 25 - 60 mm) a pokládají se strojně pomocí finišerů v jedné nebo ve dvou vrstvách. CB jsou členěny dle normy ČSN EN 73 6123-1 na CB I, CB II, CB III.

Veškeré podmínky pro použití speciálních produktů jsou stanoveny technickým listem výrobce.

Technické listy ke stažení, jsou k dispozici na www.zapa.cz/produkty-sluzby, nebo je možnost kontaktovat obchodního zástupce, případně zvolenou betonárnu.

KLASIFIKACE KONZISTENCE VYRÁBĚNÝCH BETONŮ DLE SEDNUTÍ KUŽELE

Konzistence betonu (zpracovatelnost) je dána, mimo jiné, poměrem vody k cementu a určuje, jakou hybnost má betonová směs.



VYUŽITÍ SPECIÁLNÍCH PRODUKTŮ



HLEDÁTE ÚSPORU FINANČÍ?
S NÁMI UŠETŘÍTE ČAS A PRACOVNÍ SÍLU.

MÁME PRO VÁS ŘEŠENÍ:
RYCHLÝ, CHYTRÝ BETON

ZAPA QCC



zapa.cz

platný od 1. února 2026

**OBLAST
MORAVA**

DOPRAVA DOMÍCHÁVAČEM Kč/m³ (vzdálenost na stavbu a zpět v km)

| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|--------------|---------|----------|----------|--------------|---------|----------|----------|--------------|---------|----------|----------|
| do 6 | 210 | 235 | 254 | nad 22 do 24 | 385 | 431 | 466 | nad 40 do 42 | 575 | 644 | 696 |
| nad 6 do 8 | 225 | 252 | 272 | nad 24 do 26 | 410 | 459 | 496 | nad 42 do 44 | 595 | 666 | 720 |
| nad 8 do 10 | 245 | 274 | 296 | nad 26 do 28 | 425 | 476 | 514 | nad 44 do 46 | 620 | 694 | 750 |
| nad 10 do 12 | 260 | 291 | 315 | nad 28 do 30 | 445 | 498 | 538 | nad 46 do 48 | 640 | 717 | 774 |
| nad 12 do 14 | 280 | 314 | 339 | nad 30 do 32 | 470 | 526 | 569 | nad 48 do 50 | 665 | 745 | 805 |
| nad 14 do 16 | 300 | 336 | 363 | nad 32 do 34 | 495 | 554 | 599 | nad 50 do 55 | 705 | 790 | 853 |
| nad 16 do 18 | 320 | 358 | 387 | nad 34 do 36 | 515 | 577 | 623 | nad 55 do 60 | 750 | 840 | 908 |
| nad 18 do 20 | 345 | 386 | 417 | nad 36 do 38 | 535 | 599 | 647 | nad 60 do 70 | 845 | 946 | 1 022 |
| nad 20 do 22 | 365 | 409 | 442 | nad 38 do 40 | 555 | 622 | 672 | nad 70 do 80 | 925 | 1 036 | 1 119 |

Prodávající upozorňuje kupujícího, že při dopravě betonu musí být dodržena maximální přípustná hmotnost vozidla dle platných právních předpisů.

Při dopravní vzdálenosti vyšší než 80 km účtujeme za každých dalších započatých 10 km částku 80 Kč/m³ bez DPH (90 Kč vč. 12 % DPH, 97 Kč vč. 21 % DPH).

Cena dopravy zahrnuje dopravu na místo určení, vykládku do 30 minut a jízdu zpět.

Dopravu domíchávačem účtujeme jako minimální vytížení vozidla, tj. 5 m³, a to i při dodávce menšího množství dle přání zákazníka.

Při vykládce nad 30 minut účtujeme 200 Kč/domíchávač bez DPH (224 Kč vč. 12 % DPH, 242 Kč vč. 21 % DPH) za každou započatou čtvrt hodinu zdržení, při vykládce nad 90 minut je účtováno 500 Kč/domíchávač bez DPH (560 Kč vč. 12 % DPH, 605 Kč vč. 21 % DPH) za každou započatou čtvrt hodinu zdržení, přičemž dobou vykládky se rozumí doba od příjezdu vozidla na stavbu dle objednávky zákazníka až do doby vyprázdnění vozidla.

V případě marného nájezdu domíchávačů, tzn. při pozdním zrušení betonáže bude účtována jednorázová sankce ve výši 1 500 Kč/domíchávač bez DPH (1 680 Kč vč. 12 % DPH, 1 815 Kč vč. 21 % DPH) a dále bude fakturována doprava dle dopravního pásma.

Při použití výpustné přídatné roury účtujeme poplatek 370 Kč bez DPH (414 Kč vč. 12 % DPH, 448 Kč vč. 21 % DPH).

POUŽITÍ ČERPADEL BETONU

| VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA) | 24 m | | | 28 m | | | 31 m | | | 32 m | | |
|---|---------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| pobyt stroje na stavbě Kč/hod | 2 200 | 2 464 | 2 662 | 2 400 | 2 688 | 2 904 | 2 400 | 2 688 | 2 904 | 2 400 | 2 688 | 2 904 |
| mytí vozidla Kč/jízda | 1 100 | 1 232 | 1 331 | 1 200 | 1 344 | 1 452 | 1 200 | 1 344 | 1 452 | 1 200 | 1 344 | 1 452 |
| přečerpání betonu (příplatek) Kč/m ³ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA) | 34 m | | | 36 m | | | 38 m | | | 46 m | | |
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| pobyt stroje na stavbě Kč/hod | 2 600 | 2 912 | 3 146 | 2 700 | 3 024 | 3 267 | 2 800 | 3 136 | 3 388 | 3 100 | 3 472 | 3 751 |
| mytí vozidla Kč/jízda | 1 300 | 1 456 | 1 573 | 1 350 | 1 512 | 1 634 | 1 400 | 1 568 | 1 694 | 1 550 | 1 736 | 1 876 |
| přečerpání betonu (příplatek) Kč/m ³ | 0 | 0 | 0 | 30 | 34 | 36 | 40 | 45 | 48 | 50 | 56 | 61 |

CENY PLATNÉ PRO VŠECHNY DÉLKY VÝLOŽNÍKŮ

| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|--------------------------------------|---------|----------|----------|--|---------|----------|----------|
| jízda stroje (tam a zpět) Kč/km | 60 | 67 | 73 | přídatné hadice / potrubí Kč/m/den | 125 | 140 | 151 |
| přeprava přídatného potrubí Kč/km | 20 | 22 | 24 | čerpání drátkobetonu (příplatek) Kč/m ³ | 30 | 34 | 36 |
| použití chemického rozjezdu Kč/dávka | 600 | 672 | 726 | | | | |

POUŽITÍ SPECIÁLNÍCH ČERPADEL BETONU

| TYPOVÉ OZNAČENÍ STROJE | MIXPUMPA | | | HALOVÉ ČERPADLO | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|
| | 4 m ³ | | | 24 m | | | 28 m | | | 31 m | | |
| OBJEM DOMÍCHÁVAČE | 4 m ³ | | | | | | | | | | | |
| VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA) | 24 m | | | | | | | | | | | |
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| pobyt stroje na stavbě Kč/15 min | 550 | 616 | 666 | 550 | 616 | 666 | 600 | 672 | 726 | 600 | 672 | 726 |
| jízda (tam a zpět) Kč/km | 75 | 84 | 91 | 60 | 67 | 73 | 60 | 67 | 73 | 60 | 67 | 73 |
| mytí vozidla Kč/jízda | 550 | 616 | 666 | 1 100 | 1 232 | 1 331 | 1 200 | 1 344 | 1 452 | 1 200 | 1 344 | 1 452 |
| výška pro rozložení minimálně m | 7 | | | 5 | | | 6 | | | 6 | | |

CENY PLATNÉ PRO VŠECHNY TYPY SPECIÁLNÍCH ČERPADEL

| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|------------------------------------|---------|----------|----------|--|---------|----------|----------|
| přídatné hadice / potrubí Kč/m/den | 125 | 140 | 151 | čerpání drátkobetonu (příplatek) Kč/m ³ | 30 | 34 | 36 |
| přeprava přídatného potrubí Kč/km | 20 | 22 | 24 | použití chemického rozjezdu Kč/dávka | 600 | 672 | 726 |

Speciální čerpadla je možno použít i v místech výškového omezení (tunely, haly, mosty apod.).

Ke všem výše uvedeným čerpadlům společně:

Pobyt stroje na stavbě je účtován po čtvrthodinách od okamžiku příjezdu na stavbu dle objednávky zákazníka do jeho odjezdu.

V případě marného výjezdu čerpadla, tzn. při pozdním zrušení betonáže méně než 24 hodin předem, bude účtován jednorázový poplatek ve výši 4 000 Kč/čerpadlo bez DPH (4 480 Kč vč. 12 % DPH, 4 840 Kč vč. 21 % DPH) a dále bude fakturována doprava dle najetých km a platného sazebníku dopravy.

Při zrušení betonáže čerpadla méně než 5 hodin předem, bude účtován poplatek za pozdně zrušenou betonáž ve výši 10 000 Kč bez DPH (11 200 Kč vč. 12 % DPH, 12 100 Kč vč. 21 % DPH), netýká se zavinění z vyšší moci, resp. extrémní změny počasí.

Při odvozu a likvidaci zbytkového betonu v násypce čerpadla a mixpumpy účtujeme 1 000 Kč bez DPH (1 120 Kč vč. 12 % DPH, 1 210 Kč vč. 21 % DPH).

V případě pochybnosti o použití čerpadla poskytneme na požádání pracovník naší firmy bezplatnou konzultaci přímo na stavbě.

Zákazník musí zajistit bezproblémový a bezpečný příjezd na staveniště pro domíchávače a čerpadla, dostatečný prostor k řádnému ustanovení strojů, jakož i pomocné síly pro montáž, demontáž a oplach použitého přídavného potrubí.

Dostupnost čerpadel je nutno ověřit na dispečinku betonárny/dopravy, ne všechna čerpadla jsou na provozech/oblastech k dispozici.

DOMÍCHÁVAČ S PÁSÝM DOPRAVNÍKEM (platí pouze pro uvedené betonárny)

| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
|------------------------|------------|---------|----------|----------|---|--------|---------|----------|----------|
| Výkon stroje na stavbě | Kč/15 min. | 450 | 504 | 545 | přistavení na betonárnu D. Dunajovice, Brno | Kč/den | 500 | 560 | 605 |
| | | | | | přistavení na betonárnu Havlíčkův Brod, Políčka, Nové Město na Moravě | | 1 500 | 1 680 | 1 815 |
| | | | | | přistavení na betonárnu Chotěboř | | 1 000 | 1 120 | 1 210 |

Dopravu účtujeme dle tabulky "DOPRAVA BETONU" výše na této straně.

STABILNÍ ČERPADLA PRO LITÉ POTĚRY

| | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | |
|-------------------------------|-----------|---------|----------|----------|---|
| Výkon čerpadla na stavbě | Kč/hod. | 1 900 | 2 128 | 2 299 | Podmínkou je zajištění zdroje vody a prostoru pro následné mytí čerpadla. |
| Pronájem hadic | Kč/bm/den | 50 | 56 | 61 | |
| Přistavení čerpadla na stavbu | Kč/den | 1 700 | 1 904 | 2 057 | |

PŘÍPLATKY (platné pro dopravu domíchávačem i sklápěčem a použití čerpadel včetně speciálních)

| | | | |
|---|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Večerní betonáže od 18:00 do 22:00 hod. | 8 % z celkové fakturace | Betonáže v sobotu | 8 % z celkové fakturace |
| Noční betonáže od 22:00 do 06:00 hod. | 10 % z celkové fakturace | Betonáže v neděli a o svátcích | 10 % z celkové fakturace |

PŘISTAVENÍ ČERPADEL A SPECIÁLNÍCH ČERPADEL NA BETONÁRNU

| Betonárna | Cena přistavení na betonárnu | | | Betonárna | Cena přistavení na betonárnu | | | Betonárna | Cena přistavení na betonárnu | | |
|---------------------|------------------------------|----------|----------|----------------------|------------------------------|----------|----------|-----------------------|------------------------------|----------|----------|
| | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % | | bez DPH | DPH 12 % | DPH 21 % |
| Brno (ZAPA UNISTAV) | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Lanškroun | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Staré Město | 1 700 | 1 904 | 2 057 |
| Dolní Dunajovice | 2 300 | 2 576 | 2 783 | Ledeč nad Sázavou | 1 500 | 1 680 | 1 815 | Strážnice | 2 100 | 2 352 | 2 541 |
| Frýdek - Místek | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Moravská Třebová | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Suchdol nad Odrou | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Havlíčkův Brod | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Nové Město na Moravě | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Svitavy | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Hlinsko | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Ostrava - Heřmanice | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Šenov u Nového Jičína | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Hodonín | 2 300 | 2 576 | 2 783 | Ostrava - Hrabová | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Šumperk | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Olomouc | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Pohořelice | 2 300 | 2 576 | 2 783 | Ústí nad Orlicí | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Holubice | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Políčka | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Vysoké Mýto | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Hranice | 2 300 | 2 576 | 2 783 | Prostějov | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Vyškov | 1 700 | 1 904 | 2 057 |
| Hulín | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Přerov | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Zábřeh (EKO ZAPA) | 3 000 | 3 360 | 3 630 |
| Chotěboř | 3 000 | 3 360 | 3 630 | Slušovice | 1 700 | 1 904 | 2 057 | Zlín | 1 700 | 1 904 | 2 057 |

PARAMETRY ČERPADEL

| Čerpadlo | 24/20 m | 28/24 m | 32/28 m | 34/30 m | 36/32 m | 38/34 m | 42/38 m | 46/42 m | 52/48 m | 56/52 m | mixpumpa PUMI 24/20 m |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|
| dosah do výšky (m) | 24 | 28 | 32 | 34 | 36 | 38 | 42 | 46 | 52 | 55,1 | 24 |
| dosah do délky (m) | 20 | 24 | 28 | 30 | 32 | 34 | 38 | 42 | 48 | 49,9 | 20 |
| možnost přídavného potrubí, hadice | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO | ANO |
| délka vozu (m) | 10 | 9,5 | 10 | 10,7 | 11,3 | 12,3 | 11,2 | 12 | 14,4 | 14,12 | 9,5 |
| šířka vozu (m) | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| šířka rozpatkování přední patky (m) | 4,7 | 6 | 6 | 6,2 | 5,2 | 6 | 7,5 | 9,5 | 8,9 | 9,3 | 4 |
| šířka rozpatkování zadní patky (m) | 2,4 | 3,6 | 6,2 | 5,7 | 6,9 | 8,1 | 7,9 | 10,5 | 10,5 | 12,1 | 2,3 |
| hmotnost čerpadla (t) | 24,7 | 21,5 | 29,5 | 26 | 26 | 27,5 | 34 | 35,5 | 49 | 48 | 32 |
| max. teoretický výkon (m ³ /h) | 90 | 90 | 160 | 150 | 140-160 | 160 | 160 | 163 | 160 | 160 | 56 |

Objednávání čerpadel a dopravy u dispečera zvolené betonárny.

Objednávky, dodání a ukládání betonu se řídí platnými Technickými a dodacími podmínkami ZAPA beton a.s.

Předpokládaná rizika při dopravě a čerpání směsí jsou dostupná zde: www.zapa.cz/cs/downloads (kategorie BOZP).

BETONÁRNA ZLÍN

ul. Šrámkova
Panelárna Malenovice
(Pozemní stavitelství Zlín)
763 02 Zlín

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

Mgr. Jiří Foltýn
mobil: 770 122 196
jiri.foltyn@zapa.cz

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE SPECIÁLNÍ PRODUKTY

Mgr. Jiří Foltýn
mobil: 770 122 196
jiri.foltyn@zapa.cz

DISPEČINK

mobil: 724 837 828
zlin@zapa.cz

VEDOUcí BETONÁRNY

František Čaňo
mobil: 606 708 053
frantisek.cano@zapa.cz

TECHNOLOG

Ing. Jiří Grebík
mobil: 602 569 842
jiri.grebik@zapa.cz

ZAPA beton a.s.

Michle ev. č. 417, 141 00 Praha 4
IČ: 25137026, DIČ: CZ25137026
zapsaná v OR vedeném
MS v Praze, oddíl B, vložka 4785



zapa.cz

Objednávky, dodání a ukládání
betonu se řídí platnými
Technickými a dodacími
podmínkami ZAPA beton a.s.

