

BUZZZI ZAPA beton

CENÍK

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

BETONÁRNA
STŘEDOKLUKY



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} 22			S4, D _{max} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C8/10		2 790	3 125	3 376	---	---	---
C12/15	X0	2 960	3 315	3 582	---	---	---
C16/20	X0, XC1	3 110	3 483	3 763	3 160	3 539	3 824
	X0, XC1-2	3 160	3 539	3 824	3 210	3 595	3 884
C20/25	X0, XC1-2	3 350	3 752	4 054	3 400	3 808	4 114
	X0, XC1-3	3 390	3 797	4 102	3 440	3 853	4 162
C25/30	X0, XC1-2	3 540	3 965	4 283	3 590	4 021	4 344
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	3 580	4 010	4 332	3 630	4 066	4 392
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	3 740	4 189	4 525	3 790	4 245	4 586
C30/37	X0, XC1-2	3 810	4 267	4 610	3 860	4 323	4 671
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	3 850	4 312	4 659	3 900	4 368	4 719
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 010	4 491	4 852	4 060	4 547	4 913
C35/45	X0, XC1-2	4 320	4 838	5 227	4 370	4 894	5 288
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 360	4 883	5 276	4 410	4 939	5 336
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 520	5 062	5 469	4 570	5 118	5 530
C40/50	X0, XC1-2	4 470	5 006	5 409	4 520	5 062	5 469
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 510	5 051	5 457	4 560	5 107	5 518
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	---	---	---	---	---	---
C45/55	X0, XC1-2	---	---	---	---	---	---
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	---	---	---	---	---	---
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	---	---	---	---	---	---
Příplatky:	Maximální velikost zrna D _{max} 16	40	45	48	Kč/m ³	Vhodné zejména pro tloušťky konstrukce 100 až 200 mm	
	Maximální velikost zrna D _{max} 8	100	112	121	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	2 910	3 259	3 521	---	---	---
CP15	3 080	3 450	3 727	3 130	3 506	3 787
CP20	3 230	3 618	3 908	3 280	3 674	3 969
CP25	3 470	3 886	4 199	3 520	3 942	4 259
CP30	3 660	4 099	4 429	3 710	4 155	4 489
CP37	3 930	4 402	4 755	3 980	4 458	4 816

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)	ZAPA NEXT C30	S1 - S3, D _{max} 22			S4, D _{max} 22		
			bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C8/10			2 890	3 237	3 497	---	---	---
C12/15	X0		3 060	3 427	3 703	3 110	3 483	3 763
C16/20	X0, XC1		3 210	3 595	3 884	3 260	3 651	3 945
	X0, XC1-2		3 260	3 651	3 945	3 310	3 707	4 005
C20/25	X0, XC1-2		3 450	3 864	4 175	3 500	3 920	4 235
	X0, XC1-3		3 490	3 909	4 223	3 540	3 965	4 283
C25/30	X0, XC1-2		3 640	4 077	4 404	3 690	4 133	4 465
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2		3 680	4 122	4 453	3 730	4 178	4 513
C30/37	X0, XC1-2		3 910	4 379	4 731	3 960	4 435	4 792
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3		3 950	4 424	4 780	4 000	4 480	4 840
Příplatky:			bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %			
	Při zvolení maximální velikosti zrna D _{max} 16		40	45	48	Kč/m ³	*	
	Při zvolení maximální velikosti zrna D _{max} 8		100	112	121	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							

ZAPA NEXT-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 deklarovaný 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	3 460	3 875	4 187	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	3 700	4 144	4 477	---	---	---
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
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	3 990	4 469	4 828	4 040	4 525	4 888
C30/37	X0, XC1-2	4 060	4 547	4 913	4 110	4 603	4 973
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 100	4 592	4 961	4 150	4 648	5 022
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 260	4 771	5 155	4 310	4 827	5 215
C35/45	X0, XC1-2	4 570	5 118	5 530	4 620	5 174	5 590
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 610	5 163	5 578	4 660	5 219	5 639
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	60	67	73	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 pasy, 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 zhutnit 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} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C25/30	X0, XC1-2	3 640	4 077	4 404
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	3 680	4 122	4 453
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	3 840	4 301	4 646
C30/37	X0, XC1-2	3 910	4 379	4 731
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	3 950	4 424	4 780
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 110	4 603	4 973
C35/45	X0, XC1-2	4 420	4 950	5 348
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 460	4 995	5 397
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 620	5 174	5 590
Příplatky:		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
	Maximální velikost zrna D _{max} 16	40	45	48
	Maximální velikost zrna D _{max} 8	100	112	121
	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 probarvovat 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} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C25/30	X0, XC1-3, XD1-2, XF1, XA1	3 740	4 189	4 525
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	3 780	4 234	4 574
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	3 940	4 413	4 767
C30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	4 010	4 491	4 852
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 050	4 536	4 901
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 210	4 715	5 094
C35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	4 520	5 062	5 469
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 560	5 107	5 518
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 720	5 286	5 711
Příplatek:		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
	Maximální velikost zrna D _{max} 16	40	45	48
	Maximální velikost zrna D _{max} 8	100	112	121
	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 náběž 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	---	---	---	---
CA-C25-F4	---	---	---	
CA-C30-F5	---	---	---	

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.

PEVNOSTNÍ TŘÍDA	D _{max} 8			D _{max} 4			DOSTUPNOST
	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	
CT-C20-F4	6 310	7 067	7 635	6 370	7 134	7 708	HOROMĚŘICE
CT-C25-F5	6 490	7 269	7 853	6 550	7 336	7 926	
CT-C30-F6	6 690	7 493	8 095	6 750	7 560	8 168	

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} 22			25 kg drátků, S4, D _{max} 22			30 kg drátků, S4, D _{max} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C16/20	X0, XC1	4 110	4 603	4 973	---	---	---	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	4 350	4 872	5 264	4 600	5 152	5 566	---	---	---
C25/30	X0, XC1-2	4 540	5 085	5 493	4 790	5 365	4 790	5 040	5 645	6 098
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	4 580	5 130	5 542	4 830	5 410	4 830	5 080	5 690	6 147
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	4 740	5 309	5 735	4 990	5 589	4 990	5 240	5 869	6 340
C30/37	X0, XC1-2	4 810	5 387	5 820	5 060	5 667	5 060	5 310	5 947	6 425
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 850	5 432	5 869	5 100	5 712	5 100	5 350	5 992	6 474
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	5 010	5 611	6 062	5 260	5 891	5 260	5 510	6 171	6 667

ZAPA OCELON®

Beton 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.

PEVNOSTNÍ TŘÍDA	STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404)	2 kg vláken, S4, D _{max} 22			3 kg vláken, S4, D _{max} 22			4 kg vláken, S4, D _{max} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C16/20	X0, XC1	3 960	4 435	4 792	---	---	---	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	4 200	4 704	5 082	4 625	5 180	5 596	---	---	---
C25/30	X0, XC1-2	4 390	4 917	5 312	4 815	5 393	5 826	5 240	5 869	6 340
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	4 430	4 962	5 360	4 855	5 438	5 875	5 280	5 914	6 389
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	4 590	5 141	5 554	5 015	5 617	6 068	5 440	6 093	6 582
C30/37	X0, XC1-2	4 660	5 219	5 639	5 085	5 695	6 153	5 510	6 171	6 667
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 700	5 264	5 687	5 125	5 740	6 201	5 550	6 216	6 716
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 860	5 443	5 881	5 285	5 919	6 395	5 710	6 395	6 909

ZAPA FIBREON

Beton 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 (např. 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.

PEVNOSTNÍ TŘÍDA	STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ (dle tabulky F.1.1 ČSN P 73 2404)	0,6 kg vláken, S4, D _{max} 22			0,9 kg vláken, S4, D _{max} 22		
		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
C16/20	X0, XC1	3 380	3 786	4 090	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	3 620	4 054	4 380	3 755	4 206	4 544
C25/30	X0, XC1-2	3 810	4 267	4 610	3 945	4 418	4 773
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	3 850	4 312	4 659	3 985	4 463	4 822
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	4 010	4 491	4 852	4 145	4 642	5 015
C30/37	X0, XC1-2	4 080	4 570	4 937	4 215	4 721	5 100
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 120	4 614	4 985	4 255	4 766	5 149
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 280	4 794	5 179	4 415	4 945	5 342

ZAPA MICROFIBREON®

Beton pro podlahové konstrukce a venkovní plochy s použitím rozptýlené výztuže v podobě polypropylenových mikrovláken, díky kterým je omezeno plastické smrštění betonu a sníženo riziko vzniku trhlin. Tato výztuž neslouží jako náhrada klasického vyztužení (KARI sítě, vázaná výztuž) a neplní v konstrukci statickou funkci.

Příplatky:	bez DPH			Kč/m ³
	DPH 12 %	DPH 21 %		
	Maximální velikost zrna D _{max} 16	40	45	
Maximální velikost zrna D _{max} 8	100	112	121	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	2 340	2 621	2 831
	CPS 2	2 290	2 565	2 771
	CPS 3	2 240	2 509	2 710
ZAPA MILKMALT		2 440	2 733	2 952

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 zásympům výkopů, má dobrou únosnost a je odolný vůči deformacím. Tímto produktem lze vhodně nahradit materiál CPS.

Cementopípková suspenze neboli CPS je materiál vyrobený ze směsi popílku, 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	3 090	3 461	3 739
M10	3 140	3 517	3 799

TRÍDA	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
ŠCM	3 140	3 517	3 799

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} 22	2 840	---	3 436
ZAPA DROP	D _{max} 8	3 900	4 368	4 719

MCB

Stejnozrný 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	3 410	---	4 126
C20/25n XF3	D _{max} 8	3 650	---	4 417
C25/30n XF3	D _{max} 8	3 740	---	4 525
M25 XF3-4	D _{max} 4	3 710	---	4 489
M30 XF3-4	D _{max} 4	3 800	---	4 598

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.

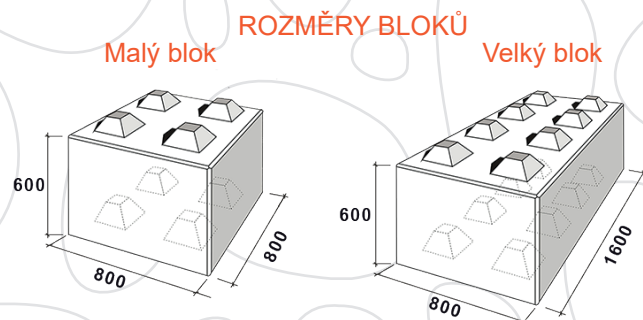
BETONOVÉ BLOKY

dle ČSN EN 15258

VELIKOST BLOKU	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	
Malý blok	3 050	---	3 691	Kč/ks
Velký blok	3 900	---	4 719	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.

Vyrábí se na provozovnách Liberec, Tábor a Vysoké Mýto

SUCHÉ STŘÍKANÉ BETONY A MALTY Kč/m³

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

PEVNOSTNÍ TŘÍDA	S1, D _{max} 8		
	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
SB C20/25	3 450	---	4 175
SB C25/30	3 640	---	4 404
SB C30/37	3 910	---	4 731

Příplatek:	Maximální velikost zrna D _{max} 4	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	Kč/m ³
		40	---	48	

Směs určená pro aplikaci stříkáním a torkretováním suchým způsobem (zajištění svahů, stěn výkopů, apod.). Tato směs je namísená 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

TŘÍDA	MAX. ZRNO	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
SC C _{1,5/2}	D _{max} 22	2 200	---	2 662
SC C _{3/4}	D _{max} 22	2 240	---	2 710
SC C _{5/6}	D _{max} 22	2 290	---	2 771
SC C _{8/10}	D _{max} 22	2 360	---	2 856
SC C _{12/16}	D _{max} 22	2 440	---	2 952

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	1 120	---	1 355
4/8	1 120	---	1 355
8/16	1 120	---	1 355
16/22	1 120	---	1 355

RECYKLÁT			
FRAKCE	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
0/16	---	---	---
0/22	300	---	363

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.	120	134	145	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*	100	112	121	Kč/m ³
Recyklace vráceného betonu	2 000	2 240	2 420	Kč/m ³
Večerní betonáže od 18:00 do 22:00 hod.	10 % z celkové fakturace			
Noční betonáže od 22:00 do 06:00 hod.	15 % z celkové fakturace			
Betonáže o víkendech	10 % z celkové fakturace			
Betonáže o svátcích	15 % 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.

Energetický a palivový příplatek se vyhláší vždy na období tří měsíců. Po uplynutí tohoto období prodávající jeho uplatnění přehodnotí 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 TŘÍDA 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 výztuží.

ZAPA LIAPOR

Beton vylehčený za pomoci lehkého kameniva - liaporu nabízí pevnosti běžného betonu při nižší objemové hmotnosti. Použití zejména v místech, kde je požadavek na nízké zatížení od konstrukce.

ZAPA PROSTYREN

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

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.

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

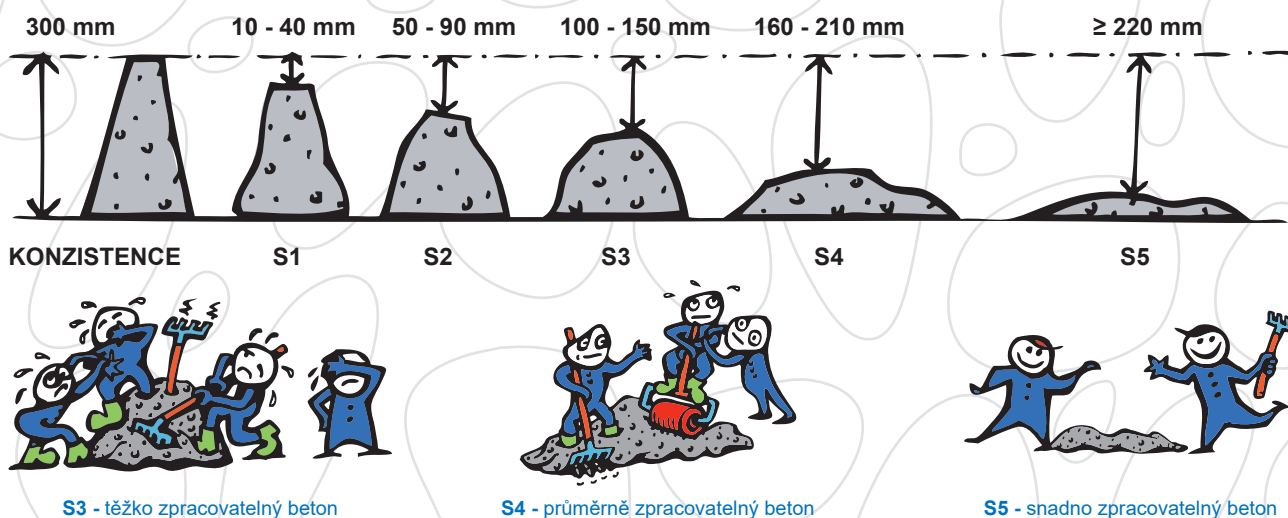
Beton pevnostních tříd C45/55 a výše se zvýšenou odolností proti vlivům prostředí pro dlouhou trvanlivost a odolnost betonu. Beton je určen zejména pro výstavbu nosných konstrukcí a pro výškové budovy.

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.

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. května 2026

**OBLAST
ČECHY**

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	230	258	278	nad 22 do 24	390	437	472	nad 40 do 44	600	672	726
nad 6 do 8	250	280	303	nad 24 do 26	400	448	484	nad 44 do 48	640	717	774
nad 8 do 10	260	291	315	nad 26 do 28	420	470	508	nad 48 do 52	680	762	823
nad 10 do 12	270	302	327	nad 28 do 30	440	493	532	nad 52 do 56	730	818	883
nad 12 do 14	290	325	351	nad 30 do 32	460	515	557	nad 56 do 60	770	862	932
nad 14 do 16	320	358	387	nad 32 do 34	500	560	605	nad 60 do 70	880	986	1 065
nad 16 do 18	330	370	399	nad 34 do 36	510	571	617	nad 70 do 80	980	1 098	1 186
nad 18 do 20	350	392	424	nad 36 do 38	530	594	641	nad 80 do 90	1 080	1 210	1 307
nad 20 do 22	370	414	448	nad 38 do 40	560	627	678	nad 90 do 100	1 190	1 333	1 440

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

Při dopravní vzdálenosti vyšší než 110 km účtujeme za každých dalších započatých 10 km částku 200 Kč/m³ bez DPH (224 Kč vč. 12 % DPH, 242 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 60 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 méně jak 24 hodin předem, bude účtován jednorázový poplatek ve výši 2 000 Kč/domíchávač bez DPH (2240 Kč vč. 12 % DPH, 2420 Kč vč. 21 % DPH).

Při použití výpustné přídatné roury účtujeme poplatek 300 Kč/mix bez DPH (336 Kč vč. 12 % DPH, 363 Kč vč. 21 % DPH).

POUŽITÍ ČERPADEL BETONU

VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA)	24 m			28 m			32 m			34 m			36 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 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
pobyt stroje na stavbě Kč/hod	2 400	2 688	2 904	2 500	2 800	3 025	2 500	2 800	3 025	2 600	2 912	3 146	2 700	3 024	3 267
mýtí vozidla Kč/jízda	1 200	1 344	1 452	1 250	1 400	1 513	1 250	1 400	1 513	1 300	1 456	1 573	1 350	1 512	1 634
přečerpání betonu (příplatek) Kč/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	34	36
VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA)	38 m			42 m			46 m			52 m			56 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 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
pobyt stroje na stavbě Kč/hod	2 800	3 136	3 388	2 900	3 248	3 509	3 100	3 472	3 751	3 600	4 032	4 356	4 200	4 704	5 082
mýtí vozidla Kč/jízda	1 400	1 568	1 694	1 450	1 624	1 755	1 550	1 736	1 876	1 800	2 016	2 178	2 100	2 352	2 541
přečerpání betonu (příplatek) Kč/m ³	40	45	48	40	45	48	50	56	61	60	67	73	60	67	73

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	65	73	79	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									STABILNÍ ČERPADLO		
	4 m ³			24 m			28 m			31 m					
OBJEM DOMÍCHÁVAČE	4 m ³			24 m			28 m			31 m			STABILNÍ ČERPADLO		
VÝLOŽNÍK do dosahu (VÝŠKA)	24 nebo 21 m			24 m			28 m			31 m			STABILNÍ ČERPADLO		
	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	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	600	672	726	600	672	726	625	700	756	625	700	756	400	448	484
přečerpání betonu (příplatek) Kč/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
jízda stroje (tam a zpět) Kč/km	89	100	108	65	73	79	65	73	79	65	73	79	30	34	36
mýtí vozidla Kč/jízda	1 200	1 344	1 452	1 200	1 344	1 452	1 250	1 400	1 513	1 250	1 400	1 513	800	896	968
výška pro rozložení minimálně m	7			5			5			5			---		

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

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

Večerní betonáže od 18:00 do 22:00 hod.	10 % z celkové fakturace	Betonáže o víkendech	10 % z celkové fakturace
Noční betonáže od 22:00 do 06:00 hod.	15 % z celkové fakturace	Betonáže o svátcích	15 % z celkové fakturace
Servisní poplatek (čerpání)	80 Kč/jízda		

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

Stroj SCHWING FBP 400 nemusí při čerpání patkovat a je vhodný pro čerpání do ztraceného bednění a systému VELOX.

Stabilní čerpadlo betonu PUTZMEISTER BSA 1005 je vhodné pro práci v podmínkách, kdy nelze použít výložníku čerpadla nebo na místech, kde není dostatečný prostor pro ustavení mobilního čerpadla.

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 jak 24 hodin předem, bude účtován jednorázový poplatek ve výši 5 000 Kč/čerpadlo bez DPH (5 600 Kč vč. 12 % DPH, 6 050 Kč vč. 21 % DPH) a dále bude fakturována doprava dle najetých km a platného sazebníku dopravy.

Při zrušení betonáže čerpadla méně jak 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 nebo 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 příjezd k místu čerpání a dostatečný prostor k řádnému ustavení stroje, jakož i pomocné síly pro montáž, demontáž a oplach použitého přídatného potrubí.

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

Kupující bere na vědomí, že voda v nádržích vozidel prodávajícího je určena pouze pro provoz a údržbu vozidel prodávajícího. Stavba zajistí na své náklady očištění vozidel před výjezdem na pozemní komunikace. Veškeré náklady spojené s čištěním komunikace a pokuty řidiče budou stavbě přeučtovány.

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 %
Benešov	1 000	1 120	1 210	Křížkový Újezdec	550	616	666	Slaný	1 500	1 680	1 815
Brandýs nad Labem	1 300	1 456	1 573	Liberec	3 200	3 584	3 872	Stráž p. Ral. (Praha)	3 000	3 360	3 630
Horoměřice	650	728	787	Litvínov	3 500	3 920	4 235	Stráž p. Ral. (Liberec)	1 000	1 120	1 210
Horní Počernice	0	0	0	Mladá Boleslav	1 600	1 792	1 936	Středokluky	650	728	787
Hradec Králové	3 000	3 360	3 630	Neratovice	1 300	1 456	1 573	Tábor	2 500	2 800	3 025
Chvaletice	1 600	1 792	1 936	Pardubice	3 000	3 360	3 630	Vlašim	1 000	1 120	1 210
Kačerov	0	0	0	Pardubice - Semtín	3 000	3 360	3 630	Vysoké Mýto	3 000	3 360	3 630
Kladno	1 300	1 456	1 573	Písnice	0	0	0	Zlatníky - Hodkovice	0	0	0
Kolín	2 000	2 240	2 420	Říčany	650	728	787				

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 přídatného 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.

- bude ještě zbyvat část nevyčerpané kauce, pak bude tato část nevyčerpané kauce vrácena kupujícímu. V případě, že k žádné újmě nedojde, bude vrácena do 30 dnů ode dne plnění dle dodacího listu.
1. Prodávající je oprávněn požadovat zaplacení kupní ceny před dodáním výrobku a služeb formou hotovostní platby. Prodávající v takovém případě vydá příslušný daňový doklad a předá jej kupujícímu.
 2. Prodávající je oprávněn požadovat zaplacení kupní ceny před dodáním výrobku a služeb formou uhrazení zálohové faktury. Dodávky výrobků a služeb budou realizovány na základě zálohové faktury, budou realizovány až po úplném uhrazení zálohové faktury a pouze do její výše. Úhradou se rozumí připsání celé částky na účet prodávajícího. Prodávající nese odpovědnost za škody způsobené porušením termínu z důvodu nedostatečného zůstatku zálohy.
 3. Pokud nejde o případ uvedený v odst. 9 a 10 tohoto článku, pak nárok na zaplacení kupní ceny vzniká okamžikem předání zboží a/nebo poskytnutím služby. Splátnost daňových dokladů – faktur je 14 dnů od data jejich vystavení, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
 4. Prodávající je oprávněn kupní cenu jednostranně zvýšit v případě, že se výrobní náklady prodávajícího spojene s plněním kupní smlouvy zvýší v důsledku (i) změny cen surovin potřebných k výrobě zboží, energií a dopravních nákladů oprávněným výměnou nákladům kalkulovaným při uzavírání kupní smlouvy nastalých v důsledku mimořádné nepředvídatelné přecházké vzniklé nezávisle na vůli prodávajícího jako je např. válečný konflikt anebo přírodní katastrofa či klimatické změny anebo (ii) v závislosti na zjištěné inflaci (indexu růstu spotřebitelské ceny a životních nákladů) zveřejňované oficiálně v České republice (v současné době Českým statistickým úřadem), což rozhodující údajem pro úpravu cen výrobků je inflace zjištěná za kalendářní rok předcházející roku, pro který se kupní cena upravuje. Zvýšení kupní ceny je prodávající povinen kupujícímu písemně oznámit. Zvýšení kupní ceny, výrobky předat od následujícího kalendářního měsíce. Pokud kupující se zvýšením ceny nesehnut, je oprávněn ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení tohoto oznámení smluvní vztah písemně vypovědět. Vypovědní doba pak činí 30 dnů a začíná běžet po doručení vypovědi prodávajícímu.

Čl. VII – Závazky kupujícího a platební podmínky

1. Prodávající fakturuje jednotlivé dodávky výrobku a/nebo služeb zobrazené dle jednotlivých dávek (částečného plnění). Kupující je povinen uhradit kupní cenu ve lhůtě splatnosti. Dnem úhrady se rozumí den předání finančních prostředků na účet prodávajícího.
2. Daňový doklad (faktura) obsahuje všechny náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., zákon od datu dle přidané hodnoty, v platném znění (dále jen **ZDPH**), včetně soupisu dodacích listů. Dodací listy se k fakturě nepřikládají. Faktura nemůže přiložit. Kupující souhlasí s tím, aby prodávající vystavil daňový doklad – fakturu v elektronické podobě tak, jak to předpokládá ustanovení § 26 ZDPH.
3. V případě, že faktura obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje, je Kupující oprávněn ji vrátit k přepracování nebo doplnění. Datum splátnosti faktury zůstává opravou nezměněno. Kupující je povinen fakturu reklamovat do 14 dnů od data jejích vystavení.
4. Podstatným porušením smlouvy ze strany kupujícího se rozumí prodání kupujícího s úhradou faktur po jejich splatnosti o 5 kalendářních dnů anebo porušení uhradit nebo předání objednaných výrobků a služeb v kupní smlouvě. Dále se podstatným porušením kupní smlouvy rozumí situace, kdy se jakákoliv kupující poskytnutá informace a ujistění učiněná při jednání a uzavření kupní smlouvy nebo v jejím průběhu ukáží jako nepravdivá nebo neúplná. Při podstatném porušení smlouvy je prodávající oprávněn k zastavení dodávek, dále také je prodávající oprávněn dožadovat kupujícího vzhledem k jemu poskytnuté službě. Podstatné porušení smlouvy zakládá právo prodávajícího odstoupit od kupní smlouvy.
5. Kupující je oprávněn prodávajícího požádat o směr, v případě, že na druhu ze smluvních stran bude podán návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo tento smluvní strana podá návrh, nebo pokud bude vydáno rozhodnutí o úpadku, druhá strana vystoupí do likvidace, nebo proti ní bude zahájeno exekuční řízení nebo pro ní bude nařízen výkon rozhodnutí nebo v případě, že druhá strana vystoupí do likvidace, došlo k omezení či zániku oprávnění k podnikatelské činnosti jedné ze stran.
6. O výše v tomto článku uvedených skutečnostech zvaných v odst. 4 a 5, které jsou důvodem pro odstoupení prodávajícího od kupní smlouvy, je kupující povinen prodávajícího neprodávajícího informovat. Porušení této povinnosti je hrubým porušením smlouvy a zakládá právo prodávajícího odstoupit od kupní smlouvy.
7. Při prodání s platbami ze strany kupujícího, který hradí dodávky výrobku a služeb až následně na základě vydání daňových dokladů – faktur, je prodávající oprávněn při dalších objednaných dodávkách výrobků a služeb požadovat platby předem anebo zálohové platby na zálohové faktury.
8. Kupující není oprávněn jednostranně započítávat své pohledávky proti pohledávkám prodávajícího. Kupující nesmí bez předchozího písemného souhlasu prodávajícího postupovat své pohledávky za prodávajícího, vyplývající ze smlouvy nebo s ní související, třetím stranám.
9. Prodávající je oprávněn stanovit kupujícímu tzv. kreditní limit, jímž se rozumí částka, kterou nesmí přesáhnout součet všech závazků ze smluvních vztahů před i po splatnosti, které má v jednom okamžiku kupující vůči prodávajícímu. V případě vyčerpání kreditního limitu není prodávající povinen poskytovat kupujícímu další dodání.
10. Pokud je objednaný výrobek kupující vrácen zpět do botáněry, a to bez zavinení prodávajícího, budou kupující vzhledem k vyšším nákladům na recyklaci vráceného výrobku účtovány dodatečné poplatky dle aktuálního ceníku zveřejněného na webu příslušné botáněry prodávajícího.

Čl. VIII – Vlastnosti výrobku a jeho dokladování

1. Kupující bere na vědomí, že předmětem dodávky jsou výhradně výrobky (tj. čerstvé boty, potery, cementové směsi a zdicí malty) vyráběné dle platných technických norem, jež se k danému výrobku v době dodání vztahují a jsou uvedeny na dodacím listu výrobku a v ceníku příslušné botáněry prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Jsou-li prodávajícímu poskytovány služby, tyto jsou definovány v příslušné kupní smlouvě.
2. Prodávající odpovídá za to, že výrobek má v době předjímké vlastnosti dle platných technických norem, jež k danému výrobku v době dodání vztahují a jsou uvedeny na dodacím listu výrobku a v ceníku příslušné botáněry prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Ověřování jakosti se provádí dle platných technických norem prokazáním shody vlastností výrobků s požadavky těchto norem. Kontrolní vzorky se odebírají na botáněře.
3. U výrobků vyrobených dle receptury kupujícího, odpovídá prodávající pouze za předepsané složení a odborné promísení. Smluvní strany si ujednal, že ustanovení § 2102 občanského zákoníku se v tomto případě neuplatňuje.
4. V případě požadavku kupujícího na dodávky betonu dle TKP, případně ZTKP musí s takovou úpravou písemně požádat ve lhůtě 60 dnů před odst. 4. V případě, že kupující požádá o dodání betonu dle TKP, případně ZTKP musí kupující být předtím zadání průkazných zkušeb, tj. přesně specifikovat vlastnosti betonu, vyžadují si předání průkazní zkoušky a zjistit zpětnou informaci prodávajícího o schválení receptur objednatel/správce stavby. Takováto schválená receptura pak bude kupujícímu dodána dle pravidel daných TKP, případně ZTKP. Požadavky na výrobu výrobků dle jiných norem, než které jsou uvedeny v platných cenících, nebo dle zákaznické receptury musí být prokazatelně písemně a s dostatečným předstihem předány prodávajícímu s požadavkem na vytvoření průkazní zkoušky, případně certifikátu. Průkazní zkoušky dle jasné zadaných parametrů vlastností betonu, pak prodávající předá zadavateli k odsouhlasení. Veškeré vzorky náklady hradí kupující. V jiném případě budou kupujícímu dodávány betony v normě S. Důležitých D.L. kupující požádá vždy souhlas s dodáním výrobku dle uvedené normy, či TKP a na pozdější reklamace nebude brán zřetel.
5. Kupující je povinen řídit se údaji, postupy a návody uvedenými v Technických listech jednotlivých výrobků, které jsou k dispozici na botáněrahách, obchodním oddělení a www.zapa.cz.
6. Jakost stavebních výrobků ve smyslu zákona č. 221/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (dále jen **zák. o tech. požadavcích**), dokladuje prodávající certifikátem systému řízení výroby, prohlášením o shodě a souhrnnými výsledky protokoly o zkouškách, které jsou součástí příslušného technického předpisu, případně protokoly o kontrolních zkouškách až po úplném uhrazení předmětných faktur. Náklady na předepsané zkoušky a jejich četnost dle CSN jsou zahrnuty v ceně výrobků. Požadující kupující jiný druh zkoušek nebo větší četnost těchto zkoušek, je nutné je předem písemně objednat, přičemž následky s jejich provedením budou účtovány dle ceníku zkušební laboratorie.
7. Zprávy o výsledcích kontroly shody jsou uloženy na botáněře prodávajícího. Požadující kupující hodnocení svých odlišné od technických norem a kontrolních zkoušek povnosti prodávajícímu, musí být tento požadavek sjednan v kupní smlouvě. Zaručená doba zpracovatelnosti čerstvého betonu činí 90 min při +1 °C až +25 °C. Zaručená doba zpracovatelnosti betonu mimo standardní klimatické podmínky činí 60 min. Doba zpracování čerstvé betonové směsi počíná smísením cementu s vodou (čas vzlý uveden na DL) a trvá po celou dobu ukládky.
8. Specifickou povinností konzistence je zaručen v době a místě dodání výrobku kupujícímu v průběhu zaručené doby zpracovatelnosti a je zaručen před užitím čerpadla betonu. V případě požadavku na zaručení specifikovaného stupně konzistence za užitím čerpadla, je potřeba tuto skutečnost oznámit prodávajícímu v dostatečném časovém předstihu spolu s konkrétními požadavky na čerpání betonu.
9. Řízení prodávajícího nejsou oprávnění přijímat dodatečnou úpravu konzistence výrobku během jízdy nebo na místě dodání, ledaže se prodávající s kupující dohodl jinak a kupující tuto instrukci před dodáním výrobku poskytne oprávněným osobám dodacího listu. Úpravu konzistence výrobku, pokud se nejedná o nutnou součást zvláštního technologického postupu výroby a dopravy, může provést pouze k tomu oprávněný pracovník kupujícího, a to na výlučnou odpovědnost kupujícího. Úprava konzistence výrobku je zásahem majícím vliv na konečnou kvalitu výrobku a v případě jakéhokoliv zásahu do složení výrobku za účelem úpravy jeho konzistence bez vědomí technologa prodávajícího, ztrácí kupující právo na jakoukoliv reklamaci zboží.
10. Konečné parametry výrobků v konstrukci výrazně ovlivňuje provedení detailů napojení, způsob zpracování a osvětlování (především zabránění odparů vody) konstrukce s ohledem na klimatické podmínky v době ukládky a zrání výrobku. Kupující odpovídá za vhodné uložení výrobku do konstrukce a je povinen postupovat v souladu s CSN EN 13670, technickými listy výrobků prodávajícího a jinými příslušnými technickými předpisy. Prodávající neručí za kvalitu suchých a zavlhých výrobků po zpracování, protože mohou být výše uvedenými vlivy významně negativně ovlivněny. Nejčastější projevy takto znehodnoceného výrobku jsou vznik trhlin, sprásování, drolení nebo nedostatečná odolnost povrchu. Při takových projevech prodávající neodpovídá za jakékoliv vady u dodaného výrobku.
11. Prodávající neodpovídá za zhoršení jakosti dodávků výrobků zejména v následujících případech:
 - při nesprávné manipulaci prováděné při přímém kupujícího a při jeho zásahu do složení výrobku, zejména přidáním vody;
 - mísi-li se dodány výrobek s výrobkem od jiného dodavatele;
 - přidá-li kupující do dodaného výrobku přísady, příměsi nebo jakýkoliv jiný materiál;
 - dojde-li k nesprávnému zpracování a osvětlování výrobku kupujícími;
 - v případě nepřesné úpravy doby zrání výrobku nebo jeho složení, pokud již se kupující vyžádal;
 - dle dohu neúplných či nesprávných údajů poskytnutých kupující při objednání výrobků;
 - při nepřiměřeně dlouhé vykládce, kdy dojde ke zhoršení parametru v čerstvém stavu;
 - při provedení neobdobné přepravy dopravními prostředky kupujícího;
 - uloží-li kupující nájezdový potěr do konstrukce.
12. Prodávající upozorňuje kupujícího, že jim dodávané výrobky obsahují cement a další dráždivé látky a jsou z tohoto důvodu zařazeny ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) a souvisej. právní úpravou, do kategorie dráždivá. Na výrobky byly vydány v souladu s nařízením Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (REACH) bezpečnostní listy, které obsahují jediný identifikátor směsi (UFI – Unique Formula Identifier), podle kterého lze zjistit na národním Toxikologickém informačním středisku informace o složení, nebezpečnosti a toxikologii směsi (většinou informace o prvním opoči a dalších opočetích), oznamené podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP). Kupující je pro potvorné seznámit s touto skutečností všechny své pracovníky, kteří přijdou do styku se zbožím prodávajícího, a dodržovat příslušná závazná bezpečnostní pravidla.

Čl. IX – Práva kupujícího z vadného plnění, přechod nebezpečí škody

1. Kupující nese odpovědnost za specifikaci požadovaného výrobku a služby a za její vhodnost k použití k danému účelu. Vzhledem k tomu, že prodávající nemá k dispozici veškeré informace o plánovaném způsobu využití jeho výrobku a služeb na příslušných stavbách kupujícího, pak veškeré jím poskytované konzultace ohledně objednávký jeho výrobku a služeb jsou pouze orientační a nezávazné. Kupující je povinen provést pečlivý výběr požadovaných výrobků a služeb a stanovit jejich specifikaci s ohledem na konkrétní stavbu, kterou hodlá pomocí poskytnutých výrobků a služeb zrealizovat.
2. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má výrobek při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byl se projevil až později. Právo kupujícího založit i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.
3. Kupující je povinen dodavat výrobek (v odvozu výrobku) je mistem předání příslušná botáněra prodávajícího) vizuálně zkontrolovat ihned po předání a převzetí a vyloučit veškeré námitky proti kvalitě výrobku a vady, zejména pak konzistenci výrobku, zrnitost výrobku, a promísení výrobku apod. Kupující nemá práva z vadného plnění, jedná-li se o vadu, kterou musí s vynaložením obvyklé pozornosti poznat při převzetí nebo v okamžiku předání. Pokud kupující v době dodání výrobku ihned po předání a převzetí (v odvozu výrobku) je mistem předání příslušná botáněra prodávajícího) provede kontrolu všech údajů na dodacím listu a neprodělné uplatní veškeré námitky proti množství výrobku uvedenému v tomto dodacím listu a vůči dalším v něm uvedeným údajům. Pokud kupující při předání a převzetí nevykazuje vadu, je považován za bezvadný a dodaný výrobek za bezvadný. Výrobek se zjevnou vadou musí kupující vrátit zpět se záznamem o neshodě na příslušném dodacím listu, jinak nemůže být reklamace uznána.
4. Je-li dodáním výrobku s vadami porušena kupní smlouva podstatným způsobem, může kupující
 - a) požadovat odstranění vad dodáním náhradního bezvadného výrobku,
 - b) požadovat příměnou slevu z kupní ceny,
 - c) odstoupit od kupní smlouvy.Volba mezi nároky uvedenými výše náleží kupujícímu tehdy, oznámí-li jí prodávajícímu ve včas zaslaném oznámení vad nebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení, nejpozději do 3 dnů od uplatnění nároku. Uplatnění nárok nemůže kupující měnit bez souhlasu prodávajícího. Neoznámí-li kupující volbu svého nároku, má nárok z vad zboží jako při podstatném porušení smlouvy.
5. Je-li dodáním zboží s vadami porušena smlouva nepodstatným způsobem, může kupující požadovat dodání chybějícího množství zboží nebo příměnou slevu. Neodstoupí-li kupující od kupní smlouvy, může kupující požadovat slevu z kupní ceny, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže kupující změnit bez souhlasu prodávajícího. Dokud kupující neuplatní právo na slevu z kupní ceny nebo neodstoupí od smlouvy, může prodávající dodat to, co

- chybí, nebo odstranit právní vadu. Jiné vady může prodávající odstranit podle své volby opravou věci nebo dodáním nové věci; volba nesmí kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
6. Kupující nemůže od smlouvy odstoupit, jestliže vady fádné a včas neoznámí prodávajícímu.
 7. Prodávající neodpovídá za vady výrobku zejména v těchto případech:
 - a) účinní-li kupující nevhodný výběr výrobku vzhledem k jeho potřebám a technickým podmínkám;
 - b) neznámí-li kupující neřádné použití výrobku bezprostředně a kvalitní uložení, zpracování výrobku v souladu s normami a doporučeními prodávajícího;
 - c) neznají-li kupující přepravník s prázdnou a čistou nástavbou;
 - d) pokud na žádost kupujícího bude do výrobku při jeho předání přidána voda, plastifikční přísada nebo jiná přísada či příměs;
 - e) dojde-li ke smísení výrobku s jiným výrobkem;
 - f) bude-li výrobek smíchaný podle technických parametrů či podmínek kupujícího;
 - g) v případě pozdního a neřádného převzetí výrobku ze strany kupujícího;
 - h) neumožní-li kupující přístup technologa prodávajícího k výrobku pro účely posouzení reklamace výrobku.
 8. Později mohou být vyloučeny pouze skryté vady, které nelze při zjištění při předání a převzetí, a to za předpokladu, že prodávajícímu byla o těchto skrytých vadách doručena reklamace bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
 9. Kupující vytváří vady oznámením o vadách výrobků (dále také též jako „reklamace“) učiněným vůči prodávajícímu. Reklamace musí být písemná a musí obsahovat místo uložení reklamovaného výrobku, reklamované vlastnosti výrobku. K reklamaci na kvalitu dodávků musí být vždy přiložen technologický předpis. Kupující musí umožnit vstup technologa prodávajícího k výrobku. V případě porušení této povinnosti nemůže být reklamace uznána.
 10. Neoznámí-li kupující zjevnou vadu bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při včasné prohlídce a dostatečné péči zjistit, může prodávající tuto namítnout, čehož důsledkem je nepřítomnost práva z vadného plnění. Jedná-li se o skrytou vadu, platí tožé jako v předchozí větě uvedené, tedy nebyla-li vada oznámena bez zbytečného odkladu poté, co ji kupující mohl při dostatečné péči zjistit, nepožádá-li však do dvou let po odezdání věci.
 11. Kupující je oprávněn reklamovat vadu výrobku po dobu 24 měsíců od jeho převzetí.
 12. Reklamace, která nebyla podána včas, písemně a po formální stránce správně, má za následek ztrátu odpovědnosti prodávajícího z vad výrobku.
 13. Kupující není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu prodávajícího až do konečného vyřízení reklamace odstranit reklamovanou dodávku výrobku a je povinen umožnit prodávajícímu odběr nových vzorků. V případě porušení této povinnosti nemůže být reklamace uznána.
 14. V případě pochybností o kvalitě dodávků se za příležitosti zodpovědných zástupců kupujícího a prodávajícího provedou kontrolní měření a odběry vzorků, případně destruktivní zkoušky přímo na dotčené konstrukci. Zkoušky provede odborné zpusobila osoba prodávajícího nebo laborator, případně odborné zpusobila osoba nebo akreditovaná zkušební laborator.
 15. Poté, co prodávající obrátí oznámení o reklamaci, potvrdí prodávající kupujícímu písemně uplatnění reklamace. Prodávající nese odpovědnost za výběr přepravce reklamovaného zboží ze strany kupujícího a stejně tak za ztrátu nebo poškození výrobku zaslaného k reklamaci ze strany přepravce.
 16. Reklamace včetně odstranění vady musí být prodávajícímu vyřizena bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace kupujícími, který je spotřebitel, ledaže se prodávající s kupující dohodne na delší lhůtu. Je-li prodávající povinen informovat kupujícího o výsledku reklačného řízení. V případě, že kupující není spotřebitelem, je lhůta pro vyřízení reklamace 3 měsíce ode dne oznámení reklamace.
 17. Prodávající používané platby technické normy (jmenovitě v cenících prodávajícího) neřeší problematiku „pohledovosti betonu“ a modulu pružnosti, proto doporučujeme v případě těchto požadavků před zahájením betonáže konzultovat dodávky s technologem prodávajícího. Technolog prodávajícího doporučí optimální složení betonu, přičemž je nutné brát zřetel na to, že kvalita ztvrdlého betonu v konstrukci je výrazně závislá ovlivněna ukládáním (zejména způsobem ukládání, zpracováním a osvětlováním betonu, kvalitou betonu a odborností ukládky, případně vlivem vzduchu atd.). Na případné reklamace kvality betonu vzniklé z výše uvedených příčin nemůže prodávající brát zřetel. Prodávající odpovídá pouze za dodržení parametrů čerstvého a ztvrdlého betonu podle specifických kupujícími, zejména konzistence, obsah vzduchu, maximální frakci kameniva, povrstvosti třídy, případné doplňující požadavky. Zkoušky modulu pružnosti hradí kupující. „Pohledovost“ betonu a modulu pružnosti z vyráběných betónů nemůže být posuzována v případě, že požadavky na „pohledovost“ betonu, nebo modulu pružnosti, nebyly součástí základní poptávky a následné nabídky, resp. nebyly jeho specifikace stanovená a potvrzena smluvním dokumentem (objednávka, kupní smlouva atd.).
 18. Nebezpečí škody přechází na kupujícího v době, kdy převezme od prodávajícího výrobky a služby, nebo ještě dříve, než kupující přijme, nebo když mu prodávající umožní nakládat s výrobky. Kupující oprávněně kupí smlouvu tím, že zboží nepřevzme.
 19. V případě, že zboží je dodáváno dopravcem kupujícího, přečkáři na kupujícího nebezpečí škody na zboží jeho předáním tomuto dopravci.
 20. Škoda na výrobcích, jež vznikla po přechodu jejich nebezpečí na kupujícího, nemá vliv na jeho povinnost zaplatit kupní cenu, ledaže ke škodě na výrobcích došlo v důsledku porušení povinnosti prodávajícího.

Čl. X – Zaslání obchodních sdělení

1. Kupující souhlasí se zasláním informací souvisejících s výrobky, službami nebo podnikem prodávajícího na elektronickou adresu případně na telefonní číslo. Tento postup umožňuje § 7 odst. 3 zákona č.480/2004 Sb., o službách informační společnosti, pokud jej kupující neodmítne.
- ### Čl. XI – Ochrana osobních údajů
1. Zásady ochrany osobních údajů jsou uvedeny na webových stránkách prodávajícího.
 2. Kupující se zavazuje poskytnout své osobní údaje nezbytné pro vyřízení objednávký, a zároveň potvrzuje, že se seznámil se zásadami zpracování osobních údajů.
 3. Prodávající informuje kupujícího, že osobní údaje budou zpracovávány v souladu s platnými právními předpisy a Informací společností o zpracování osobních údajů, která je zveřejněna na webových stránkách www.zapa.cz

Čl. XII – Další ujednání

1. Způsobí-li kupující poskytnutým výrobkem a/nebo službou újmu jakékoliv jiné osobě, je povinen tuto újmu nahradit přímo té osobě, která újmu způsobí. Prodávající nese žádnou odpovědnost a není povinen se na řešení újmy žádným způsobem podílet. Prodávající nese odpovědnost za žádnou újmu, která kupujícímu vznikla, a už přímo nebo nepřímo, použitím jakékoliv informace, kterou prodávající kupujícímu poskytl. Prodávající neodpovídá za jakoukoliv újmu, která vznikne kupujícímu nebo třetí osobě v důsledku kupujícími poskytnutých nepřesných nebo zkrácených informací a údajů.
2. Služba se, že kupující se vztává uplatňování práva na nahradu újmy spočívající v ušlém zisku či vzniku dluhu. Toto ustanovení se nepouplatňuje, je-li kupující spotřebitelem.
3. Prodávající si vyhrazuje právo postupovat nebo dát do zástavy třetím stranám jakýkoliv nárok/nároky na platby vůči kupujícímu, které vznikly v souvislosti s dodáním zboží.
4. Plnili-li kupující zčásti, může větitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nespříšného zbytku plnění.
5. Kupující bere na vědomí, že prodávající používá na webu či sociálních sítích reklamu, jak ve formě textu, tak ve formě obrázků, včetně nástrojů, které jsou součástí reklamních kampaní, jako například reklamních bannerů, odkazů, tlačítek, pop-upů, reklamních videí, reklamních odkazů a celkového kontextu. Pro tyto účely prodávající užívá také nadávky, ilustrační obrázky, humorné prvky, a další nástroje přiměřené k účelu reklamy a vývoje cílové skupiny reklam.
6. Prodávající je oprávněn kupujícímu nabízet speciální slevové nabídky (slevové kódů), slevové akce a akční nabídky, v jejichž rámci má kupující možnost získat vybrané výrobky nebo služby bez slevou či za jinak zvláštních podmínek. Podmínky a doba trvání speciálních slevových akcí a akčních nabídek jsou zveřejněny na webu nebo jsou kupujícímu ze strany prodávajícího předem sděleny emailem či telefonicky.
7. Služba se, že kupující se vztává uplatňování práva na nahradu újmy způsobené přímou, nepřímou nebo zkrácenou újmu, která vznikne kupujícímu nebo třetí osobě v důsledku kupujícími poskytnutých nepřesných nebo zkrácených informací a údajů.
8. Služba se, že kupující se vztává uplatňování práva na nahradu újmy způsobené přímou, nepřímou nebo zkrácenou újmu, která vznikne kupujícímu nebo třetí osobě v důsledku kupujícími poskytnutých nepřesných nebo zkrácených informací a údajů.

Čl. XIII – Mimosoudní řešení sporu

1. V případě, že dojde mezi prodávajícími a kupujícími ke vzniku spotřebitelských sporů z kupní smlouvy, který nelze vyřešit vzájemnou dohodou stran, může kupující podat návrh na mimosoudní řešení (tj. ke smírnému ujednání mezi stranami) takového sporu určenému subjektu mimosoudního řešení spotřebitelských sporů, kterým je:

Česká obchodní inspekce
Ústřední inspektorát – oddělení ADR
Příspěvková ústava
120 00 Praha 2
email: adr@coi.cz
web: adr.coi.cz

Čl. XIV – Závěrečné ustanovení

1. Cílem mimosoudního řešení spotřebitelských sporů je dospět ke smírnému urovnání sporu a dohodě stran.
1. Prodávající očekává, že kupující bude respektovat Kodex chování a Protikrupní kodex skupiny Buzzi (zveřejněný na adrese www.zapa.cz), bude sdílet zde uvedené firemní hodnoty a předávat je v rámci svých obchodních partnerství.
2. Kupující je vázán zněním TDP platných a účinných v době uzavření smlouvy.
3. Kupující v případě uzavření kupní rámcové smlouvy bere na vědomí, že na jeho objednávku se vztahuje ta verze obchodních podmínek, která je v době potvrzení příslušné objednávký zveřejněná na www.zapa.cz.
4. Je-li některé ustanovení účinného kupitím či smlouvy, namísto neplatných ustanovení nasloupí ustanovení těchto TDP, jehož smysl se neplatněmi ustanovení co nejvíce přiblihuje. Neplatnost nebo neúčinnost jednoho ustanovení není dotknutá platnost ostatních ustanovení těchto TDP.
5. Změny a doplňky ustanovení kupní smlouvy vyžadují písemnou formu.
6. Veškerá znění těchto TDP jsou elektronicky zaznamenávána u prodávajícího a v případě žádosti je prodávající kupujícímu zpřístupní. Kupní smlouva je archivována prodávajícími v elektronické podobě a pokud je uzavřena i v papírové podobě, tak rovněž i v této verzi, a není kupujícímu přístupná. Prodávající kupní smlouvu, jejíž stranou je spotřebitel, vydá kupujícímu copy spotřebitel na základě jeho písemné žádosti.
7. Informace a údaje poskytnuté kupujícími považuje prodávající za pravdivé a dle nich poskytuje objednaný výrobek a/nebo službu.
8. Prezentace výrobků a služeb na www.zapa.cz není ve smyslu občanského zákoníku a ZOS návrhem na uzavření kupní smlouvy.
9. Oznámení o odstoupení od kupní smlouvy musí být doručeno poštu formou doporučeného dopisu anebo z datové schránky druhé smluvní strany, není-li v kupní smlouvě stanoveno jinak. Oznámení se doručují na příslušnou kontaktní adresu druhé strany a považují se za doručené a účinné okamžikem jejich doručení prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb, s výjimkou oznámení o odstoupení od smlouvy učiněného kupitím copy spotřebitelem, kdy je odstoupení účinné, pokud je oznámení kupujícího copy spotřebitelem ve lhůtě bez odstupnění odesláno.
10. Za doručené se považuje i oznámení, jehož převzetí bylo adresátem odmítnuto, které nebylo vyžadováno v ložní době, nebo které se vrátilo jako nedoručené a které si adresát nevyžvednul z datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne jeho odeslání.
11. Smluvní strany mohou běžnou korespondenci, výjma odstoupení od kupní smlouvy a vypovědí kupní smlouvy, kterou je nutné doručit i listinné podobě do sídla či bydliště smluvní strany, vzájemně doručovat prostřednictvím elektronické pošty, a to na adresu elektronické pošty uvedenou v uzavřené elektronické účtu kupujícího či uvedenou kupujícími v objednávce, resp. na e-mailovou adresu uvedenou na webové stránce prodávajícího.
12. Otázky neupravené smlouvou a tímto TDP se řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně platnými právními předpisy.
13. Vzorový formulář pro odstoupení od kupní smlouvy spotřebitelem je k nalezání na webových stránkách prodávajícího. Prodávající potvrdí spotřebiteli bez zbytečného odkladu v textové podobě přijetí odstoupení od kupní smlouvy.
14. Pokud vztah založený kupní smlouvou obsahuje mezinárodní (zahraniční) prvek, pak strany sjednávají, že vztah a poučení k nalezání na stránkách prodávajícího se řídí českým právem. Tímto nejsou dotčena práva spotřebitele vyplývající z obecně závazných právních předpisů.

Tyto Technické a dodací podmínky vstupují v platnost a účinnost dne 01.05.2026.

ZAPA beton a.s.
Michle č. ev. 417
141 00 Praha 4
IČ: 25137026, DIČ: CZ25137026
Zapsaná v OR vedeném M5 v Praze, oddíl B, vložka 4785



Technické a dodací podmínky (včetně předchozích verzí) jsou dostupné také na internetové adrese www.zapa.cz/dp nebo po načetí QR kódu

BETONÁRNA STŘEDOKLUKY

areál PORR
Nové Středokluky 391
252 68 Středokluky

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

Lenka Procházková
mobil: 778 766 895
lenka.prochazkova@zapa.cz

TECHNOLOG

Ing. Jan Tomášek
mobil: 724 028 670
jan.tomasek@zapa.cz

DISPEČINK

mobil: 602 209 482
stredokluky@zapa.cz

VEDOUcí BETONÁRNY

Jan Tesar
mobil: 770 198 995
jan.tesar@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.

