

BUZZI ZAPA beton

CENÍK

betonů a dopravy | platný od **1. 2. 2026**

BETONÁRNA
ŠUMPERK



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:		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %			
	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		ZAPA NEXT C30	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							

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	3 500	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	3 950	4 424	4 780
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	3 990	4 469	4 828	3 990	4 469	4 828
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	4 190	4 693	5 070	4 190	4 693	5 070
C30/37	X0, XC1-2	4 300	4 816	5 203	4 300	4 816	5 203
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 340	4 861	5 251	4 340	4 861	5 251
provzdušněný	X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3	4 540	5 085	5 493	4 540	5 085	5 493
C35/45	X0, XC1-2	4 700	5 264	5 687	4 700	5 264	5 687
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	4 740	5 309	5 735	4 740	5 309	5 735
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 technologiemi a obchodním zástupcem.						
	Samozhutnitelné betony s D _{max} 8 je vhodné konzultovat s technologiemi.						

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
Poznámky:	Konzistence S5 (příplatek k ceně za S4)	50	56	61
	Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologiemi a obchodním zástupcem.			
	Dostupnost pohledových betonů ve stupních konzistence SF1-3 na dotaz.			
		Pohledové betony s D _{max} 8 je vhodné konzultovat s technologiemi.		

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 vysocí 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
Poznámka:	Konzistence S5 (příplatek k ceně za S4)	50	56	61
	Požadavky na výrobu betonů se stupněm vlivu prostředí XA2-3, XM1-3 je nutné konzultovat s technologiemi 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 TRÍDA	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	

PEVNOSTNÍ TRÍDA	D _{max} 8			D _{max} 4			DOSTUPNOST
	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %	
CT-C20-F4	5 100	5 712	6 171	5 160	5 779	6 244	NA DOTAZ
CT-C25-F5	5 200	5 824	6 292	5 260	5 891	6 365	
CT-C30-F6	5 300	5 936	6 413	5 360	6 003	6 486	

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. Příspěvy 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 TRÍDA	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		
		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	---	---	---	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	4 440	4 973	5 372	4 690	5 253	5 675	---	---	---
C25/30 provzdušněný	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
	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
C30/37 provzdušněný	X0, XC1-2	5 040	5 645	6 098	5 290	5 925	6 401	5 540	6 205	6 703
	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

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 TRÍDA	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		
		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	---	---	---	---	---	---
C20/25	X0, XC1-2	4 290	4 805	5 191	4 715	5 281	5 705	---	---	---
C25/30 provzdušněný	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
	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
C30/37 provzdušněný	X0, XC1-2	4 890	5 477	5 917	5 315	5 953	6 431	5 740	6 429	6 945
	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

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 (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 TRÍDA	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 provzdušněný	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
	X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2	4 200	4 704	5 082	4 335	4 855	5 245
C30/37 provzdušněný	X0, XC1-2	4 310	4 827	5 215	4 445	4 978	5 378
	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

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	DPH 12 %	DPH 21 %	
	maximální velikost zrna D _{max} 16		0	0	Kč/m ³
	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

TŘÍDA		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 zásypům 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

TŘÍDA		bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %
M5		3 000	3 360	3 630
M10		3 100	3 472	3 751

TŘÍDA		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

TŘÍDA	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

Stejný 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

TŘÍDA 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.

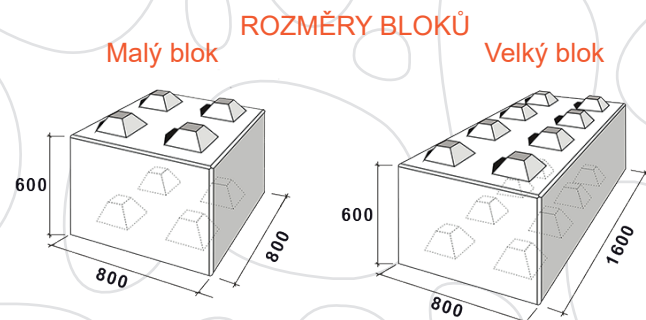
BETONOVÉ BLOKY

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 sypané 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 skladovost 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 TŘÍDA	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	bez DPH	DPH 12 %
		40	---
		DPH 21 %	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 STMELNÉ CEMENTEM Kč/m³ dle ČSN EN 14227-1

TŘÍDA	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
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
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			

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

OSTATNÍ SPECIÁLNÍ PRODUKTY

ZAPA AGRO

Beton speciálně navržený pro konstrukce zemědělských staveb a ostatních (svíslých 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.

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.

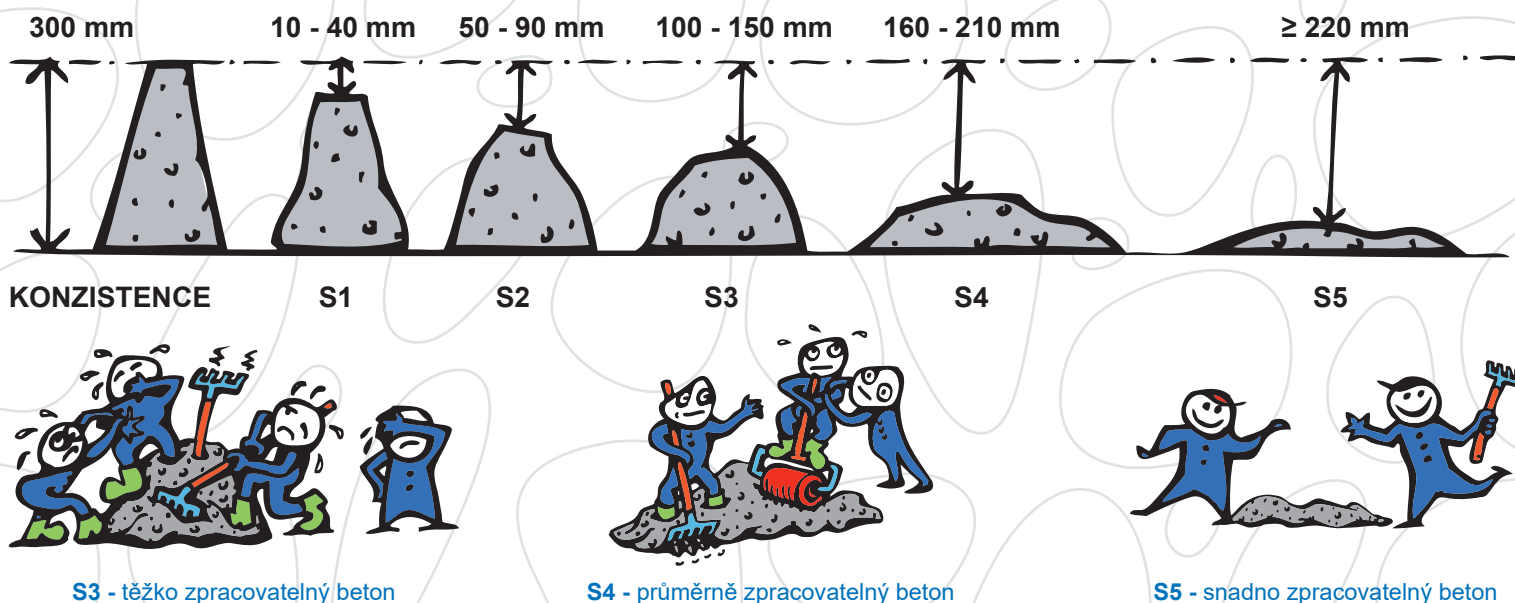
MAXIMÁLNÍ VODNÍ SOUČINITEL w/c A MINIMÁLNÍ PEVNOSTNÍ TŘÍDA PRO SVP DLE TAB. F.1.1 A F.2 ČSN P 73 2404

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.

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



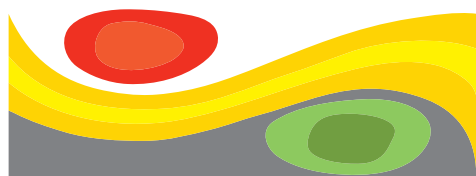
**HLEDÁTE ÚSPORU FINANČÍ?
S NÁMI UŠETŘÍTE ČAS A PRACOVNÍ SÍLU.**

**MÁME PRO VÁS ŘEŠENÍ:
RYCHLÝ, CHYTRÝ BETON**

ZAPA QCC



zapa.cz



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								
OBJEM DOMÍCHÁVAČE	4 m ³			24 m			28 m			31 m		
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 jak 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 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 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 poskytne 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 PÁSOVÝM 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, Polička, 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	Polička	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 (m³/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.

(dále jen „dodávky“)

6. V případě výjimečné události nebo okolnosti (viz maior), která se prodávajícím vymyká z objektivních důvodů kontrole, jako je například omezení podnikatelské činnosti prodávajícího v důsledku příkazů, zákazů či omezení jakékoliv povahy vyvíjejících se z právního předpisu vydaného výkonnou mocí, nebo úředním orgánem státní správy (např. tzv. lockdown z důvodu pandemie), klimatické podmínky, které znemožňují použití konkrétní technologie, válka na území České republiky či v jakékoliv jiné zemi přímou či nepřímou omezení činnosti prodávajícího, přírodní katastrofy, případně z důvodů omezení dodávek materiálů na straně třetí osoby, může dojít k omezení nebo zastavení dodávek výrobků či služeb dle kupní smlouvy. V takovém případě prodávající nenese žádnou odpovědnost za nesplnění či odklad dodávek ani za zpoždění, která by kupujícího ohrožovala. Kupní smlouva bude uzavřena s kupujícím i tehdy, pokud se spotřebitelé v souladu s ustanovením § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, o kupní smlouvě termín dodání výrobků či služeb. Proávajícím není určený termín dodání považuje se považuje za smluvně, pokud kupující v přiměřeně lhůtě nesplní prodávajícímu, že se změnou termínu plnění neshodují. V případě neshody se změnou termínu dodání má prodávající i následný právo od kupní smlouvy odstoupit.

Čl. VI – Cena, splatnost daňových dokladů

1. Všechny ceny za výrobky a služby jsou sjednávány dohodou prodávajícího s kupujícím. Pokud není smlouveno jinak, platí ceny včetně daně z přidané hodnoty, dle zákona o dani z přidané hodnoty, v souvislosti s příslušným daňovým plněním, platného v době dodání.

8. Prodávající je oprávněn nárokovat si zaplacení kauce na náhradu případně vzniklé újmy prodávajícímu. Výše kauce je ujednána v kupní smlouvě. V případě vzniku újmy její výši prodávající vyčíslí a zasílá ji kupujícímu. Z poskytnuté kauce bude hrazena vzniklá újma a v případě, že výše poskytnuté kauce nestačí, bude zbytek újmy po kupujícím vymáhán. V případě, že po odečtení újmy

odmítnout a tím i kupní smlouvu vypovědět, a to do 30 dnů ode dne oznámení o odmítnutí obchodních podmínek. Výpovědní doba činí 14 dnů ode dne doručení této výpovědi prodávajícímu.

čas prvního styku cementu s vodou, identifikaci dopravního prostředku, jméno odberatele, název a místo stavby, podrobnosti nebo odkazy na specifikace, např. číslo kódu receptury nebo zakázky, množství výrobku v m³, čas dodání výrobku na staveniště, čas zahájení vyprazdňování a čas ukončení vyprazdňování z dopravního prostředku.

U typových betonů budou dále uvedeny následující údaje – pevnostní třída betonu v tlaku, stupně vlivu prostředí, kategorie obsahu

chloridů, stupeň konzistence nebo určená hodnota, maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva, druh a třída cementu (pokud jsou specifikovány), druh přísady a příměsi (pokud jsou specifikovány), speciální vlastnosti (pokud jsou požadovány), mezni hodnoty složení betonu (pokud jsou specifikovány).

9. Prodávající je oprávněn požadovat zaplacení kupní ceny před dodáním výrobků a služeb formou hotovostní platby. Prodávající je takovém případě vždy příslušný daňový doklad a předá jej kupujícímu.
10. Prodávající je oprávněn požadovat zaplacení kupní ceny před dodáním výrobků a služeb formou uhrazení zálohové faktury. Dodávky výrobků a služeb, které mají být dodány na základě zálohové faktury, budou realizovány až po úplné uhrazení vystávané zálohové faktury a pouze do její výše. Uhradou se rozumí připsání celé částky na účet prodávajícího. Prodávající nenese odpovědnost za škodu způsobenou omezením nebo z důvodu nedostatečného zástupu zálohy.
11. 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. Splatnost daňových dokladů – faktur je 14 dnů od data jejich vystavení, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
12. Prodávající je oprávněn kupní cenu jednostranně zvýšit v případě, že se výrobní náklady prodávajícího spoje s plněním kupní smlouvy zvýší v důsledku (i) změny cen surovin potřebných k výrobě zboží, energií a dopravních nákladů oproti výrobním nákladům kalkulovaným při uzavírání kupní smlouvy nastalých v důsledku mimořádné nepřesvědčivé přehledky 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 spotřebitelských cen 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. Zvýšená kupní cena výrobků platí od následujícího kalendářního měsíce. Pokud kupující se zvýšením ceny neshodí, 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 výrobků a/nebo služeb průběžně dle jednotlivých dodávek (částečného plnění). Kupující je povinen uhradit kupní cenu ve lhůtě splatnosti. Dnem úhrady se rozumí den připsání finančních prostředků na účet prodávajícího.
2. Daňový doklad (faktura) obsahuje všechny náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon“), včetně seznamu dodávek, které se k faktuře nepřikládají. Faktura nemá přílohy. Kupující souhlasí s tím, aby prodávající vystavil daňový doklad – fakturu v elektronické podobě tak, aby k předpokládá ustanovení § 26 ZDPH.
3. V případě, že faktura obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje, je kupující oprávněn ji vrátit k přepracování nebo doplnění. Datum splatnosti faktury zůstává opravou nedotčeno. Kupující je povinen fakturu reklamovat do 14 dnů od data jejích vystavení.
4. Podstatným porušením smlouvy ze strany kupujícího se rozumí prodlení kupujícího s úhradou faktur po jejich splatnosti o 5 kalendářních dnů anebo porušení ujednání o výhradním odboře případně uvedeném v kupní smlouvě. Dále se podstatným porušením kupní smlouvy rozumí situace, kdy se jakákoli 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 dočasně odstupit kupujícímu všechny jemu poskytnuté slevy. Podstatné porušení smlouvy zakládá právo prodávajícího odstoupit od kupní smlouvy.
5. Kupující i prodávající jsou oprávněni odstoupit od smlouvy též v případě, že na druhou ze smluvních stran bude novát návrh na zahájení insolventního řízení anebo tento smluvní strana podá sama, nebo pokud bude vydáno rozhodnutí o úpauku, druhá strana vstoupí do likvidace, nežli po uzavření smlouvy, nebo pokud se k danému výrobu v době dodání vztahuje i jeho uvedená na dodacím listu výrobku a v ceniku příslušné betonárny prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Jsou-li prodávajícím poskytovány služby, tyto jsou definovány v příslušné kupní smlouvě.
6. Prodávající odpovídá za to, že výrobek má v době převjímky vlastnosti dle platných technických norem, jež k danému výrobu v době dodání vztahuje i jeho uvedená na dodacím listu výrobku a v ceniku příslušné betonárny prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Ověřování jakosti se provádí dle platných technických norem prokázaním shody vlastností výrobků s požadavky těchto norem. Kontrolní vzorky se odebírají na betonárně.
7. U výrobků vyrobených dle receptury kupujícího, odpovídá prodávající pouze za předepsané složení a odborné promíslení. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2102 občanského zákoníku se v tomto případě neuplatní.
8. V případě požadavků kupujícího na dodávky betonu dle TKP, případně ZTKP musí o takovou výrobu písemně požádat ve lhůtě dle čl. I odst. 4. V případě, že smluvní vztah bude určovat dodávky betonu dle TKP, případně ZTKP, musí kupující vždy předtím zadání průkazných zkušek, tj. přesné specifikoval vlastnosti betonu, vyžadují si předání průkazných zkušek a zajistit zpevnění informací prodávajícímu o schválení receptury, tj. o schválení výroby stavby. Takovéto schválení receptura pak bude kupujícímu doložit v podobě potvrzení prodávajícího, že dodávkou betonu bude dodáván v souladu s požadavky kupujícího. Dodávky betonu 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 zkušky, případně certifikátu. Průkazní zkuškou dle jasně zadaných parametrů vlastnosti betonu, pak prodávající předá zadavateli k odsouhlasení. Veškeré vzniklé náklady hraď kupující. V jiném případě budou kupujícímu dodávány betony dle platných technických norem. Stvrzením DL kupující potvrzuje svůj souhlas s dodáním výrobku dle uvedené normy, či TKP a na pozdější reklamace nebude brán zřetel.
9. Kupující je povinen řídit se údaji, postupy a návody uvedenými v Technických listech jednotlivých výrobků, které jsou k dispozici na betonárnách, obchodním oddělení a na www.zapa.cz.
10. Jakost stanovených výrobků ve smyslu zákona č. 22/1997 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 měsíčními protokoly o kontrolních zkouškách. Tyto doklady jsou na vyžádání zasílány kupujícímu, přičemž protokoly o kontrolních zkouškách až po úplném uhrazení předmětných faktur. Náklady na předepsané zkoušky a jejich četnost dle ČSN jsou zahrnuty v ceně výrobků. Pro výrobu jiných druhů zkušek než veštné těchto zkušek, je nutné je předem písemně objednat, přičemž náklady spojené s jejich provedením budou účtovány dle ceniku zkušební laboratoře.
7. Zprávy o výsledcích kontrolních shody jsou uloženy na betonárně prodávajícího. Pozadíje-li kupující hodnocení shody odlišné od technických norem a kontrolních zkušek pevnosti porostav betonu, musí být tento požadavek sjednán v kupní smlouvě.
8. Zaručená doba zpracovatelnosti čerstvého betonu činí 90 min (při +1 °C až +25 °C). Zaručená doba zpracovatelnosti betonu mimo standardní klimatické podmínky je 45 minut. Doba zpracování čerstvé betonové směsi počíná smísením cementu s vodou (čas vždy odečten na DL) a trvá celou dobu ukladky.
9. Specifickou stupeň konzistence je zaručen v době a místě dodání výrobku kupujícímu v průběhu zaručené doby zpracovatelnosti a je zaručen předtím účtům čerpadla betonu. V případě požadavků na zaručení specifického stupně konzistence za účtím čerpadla, je potřeba tuto skutečnost oznámit prodávajícímu v dostatečném časovém předstihu spolu s konkrétním požadavkem na čerpaní betonu.
10. Řidiči prodávajícího nejsou oprávněni připustit dodatečnou úpravu konzistence výrobku během jízdy nebo na místě dodání, ledaže se prodávající s kupujícím domluví jinak a kupující tuto instrukci před dodáním výrobku poznačí oproti podpisu kupujícího do dodacího listu. Úprava konzistence výrobku je povinen poskytnout v souladu s ČSN EN 13670, technickými listy výrobků prodávajícího a jinými příslušnými technickými předpisy. Prodávající neručí za kvalitu suchých a zavazných výrobků po zpracování, protože mohou být výše uvedenými vlivy výrazně negativně ovlivněny. Nejčastější projevy takto znehodnoceného výrobku jsou vznik trhlín, sprásknost, drolení nebo nedostatečná odolnost povrchu. Při takových projevech prodávající neodpovídá za jakékoliv vady u dodaného výrobku.

11. Prodávající neodpovídá za zhoršení jakosti dodávek výrobků zejména v následujících případech:
- při nesprávné manipulaci prováděné při přejímce kupujícími a při jeho zásahu do složení výrobků, zejména přidáním vody;
 - msi-li se do dodávek výrobků s výrobkem od jiného dodavatele;
 - přidá-li kupující do dodaného výrobku přísady, příměsi nebo jakýkoliv jiný materiál;
 - dojde-li k nesprávnému zpracování a ošetřování výrobku kupujícími;
 - v případě nesprávné volby druhu výrobku nebo jeho složení, pokud si je kupující vyžádá;
 - z důvodu neúplných či nesprávných údajů poskytnutých kupujícími při objednání výrobku;
 - při nepřiměřené dlouhé vykládce, kdy dojde ke zhoršení parametru v čerstvém stavu;
 - při provedení neodborné 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 souvis. právní úpravy, do kategorie látky dráždivá. Na výrobky byly vydány v souladu s nařízením Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezenív chemických látkách (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 (včetně informace o první pomoci a dalších opatřeních), oznámené podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP). Kupující je proto povinen 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 jejich vhodnost k použití k danému účelu. Vzhledem k tomu, že prodávající nemá k dispozici veškeré informace o plánovaném způsobu využití jeho výrobků a služeb na příslušných stavbách kupujícího, pak veškeré jim poskytované konzultace ohledně objednávek jeho výrobků a služeb jsou pouze orientární a nezávazné. Kupující je povinen provést pečlivě výběr požadovaných výrobků a služeb a stanovit jejich specifikaci s ohledem na konkrétní stavbu, kterou hodlá pomocí poskytovaných výrobků a služeb realizovat.
2. Právo kupujícího z vadného plnění zůstává v platnosti, i když výrobek při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byl se projeví až později. Právo kupujícího založit i později vzniklá vada, která vznikla v době dodání výrobku, na podstatném porušení své povinnosti.
3. Kupující je povinen dodávat výrobek (v odvozu výrobku je místem předání příslušná betonárna prodávajícího) vizuálně zkontrolovat ihned po předání a převzetí a vyloučit veškeré námítky proti kvalitě výrobku a vady, zejména pak konzistenci výrobku, zmrstiv výrobku, a promíslení výrobku apod. Kupující nemá práva z vadného plnění, jedná-li se o vadu, kterou musí s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převzetí nebezpečí škody. Kupující je dále povinen u dodaného výrobku ihned po předání a převzetí (v odvozu výrobku je místem předání příslušná betonárna prodávajícího) provést kontrolu všech údajů na dodacím listu a neprodávajícími veškeré námítky a výhrady, které by měl vznést v době dodání výrobku a v další částech v něm uvedených údajů. Pokud kupující při předání a převzetí nevykazuje vadu, je považován vyrobený 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 dodátním způsobem, může kupující
- a) požadovat odstranění vad dodáním náhradního bezvadného výrobku,
 - b) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny,
 - c) odstoupit od kupní smlouvy.
- Volba mezi námi uvedenými výše názeji kupujícímu lehy, oznámí-li jí prodávajícímu ve včas zaslaném oznámení vad nebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení, nepožději do 3 dnů od uplatnění nároku. Uplatnění nárok nemůže kupující měnit bez souhlasu prodávajícího. Neoznámí-li kupující vadu svého nároku, má nárok z vad zboží jako při nepodstatném porušení smlouvy. Je-li dodáním zboží s vadami porušena smlouva nedodátním způsobem, může kupující požadovat dodání chybějícího množství zboží nebo přiměřenou slevu z kupní ceny. Neodstoupí-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit, může kupující požadovat slevu z kupní ceny, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou vadou nemůže kupující změnit bez souhlasu prodávajícího. Dotčení právo na slevu z kupní ceny nebo neodstoupí od smlouvy, může prodávající dodat to, co chybí, nebo odstranit právní vadu, čímž vady může prodávající odstranit podle své volby opravou věci nebo dodáním nové věci, vada nesmí kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
5. Kupující nemůže od smlouvy odstoupit, jestliže vady řádně a včas neoznámí prodávajícímu.

7. Prodávající neodpovídá za vady výrobku zejména v těchto případech:
- a) učiní-li kupující nevhodný výběr výrobku vzhledem k jeho potřebám a technickým podmínkám;
 - b) nezajistí-li kupující v místě dodání výrobků bezprostředně a kvalitní uložení, zpracování výrobků v souladu s normami a doporučeními prodávajícího;
 - c) nezajistí-li kupující přepravku s prázdnou a čistou nástavbou;
 - d) pokud na žádost kupujícího bude do výrobku při jeho předání přidána voda, plastifikační přísada nebo jiná přísada či příměs;
 - e) dojde-li ke smísení výrobků s jiným výrobkem;
 - f) bude-li výrobek smíchaný podle technických parametrů či podmínek kupujícího;
 - g) v případě pozdního a neřádného převzetí výrobků ze strany kupujícího;
 - h) neumožní-li kupující přístup technologa prodávajícího k výrobku pro účely posouzení reklamace výrobku.
8. Později možou být vyloučeny pouze skryté vady, které nemohou být zjištěny 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 vyktné vady oznámením o vadách výrobku (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 dodávký musí být vždy přičlen technolog prodávajícího. 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 dostatečně pečt zjistit, může prodávající tuto namítat, čehož důsledkem je nepřiznání práv z vadného plnění. Jedná-li se o skrytou vadu, platí též jeho v předchozí větu uvedené, tedy nebyla-li vada oznámena bez zbytečného odkladu poté, co ji kupující mohl při dostatečné péči zjistit, nepožději 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. Prodávající 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 dodávky se za přítomnosti zodpovědných zástupců kupujícího a prodávajícího provedou kontrolní nedestruktivní a případně i destruktivní zkoušky přímo na dotčené konstrukci. Zkoušky provede odborné způsobilá osoba prodávajícího nebo laborator, případně odborné způsobilá osoba nebo akreditovaná personál třetí, případně doplňující požadavky. Poté, co prodávající odbírl oznámení o reklamaci, potvrdí prodávající kupujícímu písemně uplatnění reklamace. Prodávající nenese 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 vad musí být prodávajícím vyřízena bez zbytečného odkladu, nepožději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace kupující, který je spotřebitel, ledaže se prodávající s kupujícím dohodne na delší lhůtu. V této lhůtě je prodávající povinen informovat kupujícího o výsledku reklamačního řízení. V případě, že kupující není spotřebitelem, je jeho právo vyřízení reklamace 3 měsíce ode dne oznámení reklamace.
17. Zkouškám používané platné technické normy (mimořádné v cenících prodávajícího) nelesí problematiku „poohodlosti 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 kupujícími (zejména způsobem ukládání, zpracováním a ošetřováním betonu, kvalitou bednění a odebodkových prostředků, krytím výztuže atd.). Na případné reklamace kvality betonu vzniklé z výše uvedených příčin nemůže prodávající bránit zřetel. Prodávající odpovídá pouze za dodržení parametru čerstvého a ztvrdlého betonu specifikovaných kupujícími, zejména konzistence, obsah vzduchu, maximální frakci kamenev, pevnostní třídu, případně doplňující požadavky. Zkoušky modulu pružnosti hraď kupující. Pohledovětoř betonu a modulu pružnosti z vyřáběných betonu nemůže být posuzováno v případě, že požadavek na „poohodlost“ betonu, nebo moduli pružnosti, nebyly součástí základní dotpátky a následné nabídky, resp. nebyla jeho specifikace stanovena a potvrzena smluvním dokumentem (objednávka, kupní smlouva atd.). Nebezpečí škody přechází na kupujícího v době, kdy převezme od prodávajícího výrobky a služby, nebo jestliže tak neučiní včas, tak v době, kdy mu prodávající umožní nakládat s výrobky. Kupující poruší kupní smlouvu tím, že zboží nepřevzeme. V případě, že zboží je dodáno dopravcem kupujícího, přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží jeho předáním touto dopravci.
20. Škoda na výrobcích, jež vznikla po přechodu jeho nebezpečí na kupujícího, nemá vliv na jeho povinnost zaplatit kupní cenu, ledaže ke škodě na výrobcích došlo v důsledku porušení povinnosti prodávajícího.

Čl. X – Zasiílání obchodních sdělení

1. Kupující souhlasí se zasíláním 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 objednávek, 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 společnosti o zpracování osobních údajů, která je zveřejněna na webových stránkách www.zapa.cz

Čl. XII – Další ujednání

1. Způsobi-li kupující poskytnutým výrobkem a/nebo službou újmu jakékoliv jiné osobě, je povinen tuto újmu nahradit přímo té osobě, které újmu způsobí. Prodávající nenese žádnou odpovědnost a není povinen se na řešení újmy žádným způsobem podílet. Prodávající nenese odpovědnost za žádnou újmu, která kupujícímu vznikla, at už přímo nebo nepřím, použitím jakékoliv informace, kterou prodávající kupujícímu poskytli. Prodávající neodpovídá za jakoukoliv újmu, která vznikne kupujícímu nebo třetí osobě v důsledku kupujícími poskytnutých nepravdivých nebo zkreslených informací a údajů.
2. Sjednává se, že kupující se vzdává uplatňování práva na náhradu újmou spočívající v úšlem zisku či vzniku dluhu. Toto ustanovení se neaplikuje, je-li kupující spotřebitelem.
3. Prodávající si vyhrazuje právo postupovat nebo dát do zástavy třetí stranám jakýkoliv nárok/nároky na platby vůči kupujícímu, které vznikly v souvislosti s dodáním zboží.
4. Plnili-li dlužník zástu, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění.
5. Kupující bere na vědomí, že prodávající používá na webu či sociálních sítích reklam, jak ve formě textu, tak ve formě obrázků, videí, hlasových zpráw apod., a to s přihlédnutím ke schopnostem průměrného spotřebitele vnímat a rozumět celkové reklamě a celkovému kontextu. Pro tyto účely prodávající užívá také nadávky, ilustrační obrázky, humorné prvky, a další nástroje přiměřené k účelu reklamy a věku cílové skupiny reklamky.
6. Prodávající je oprávněn kupujícími nabízet speciální slevové nabídky (slevové kód), slevové akce a akční nabídky, v jejichž rámci mají kupující možnost získat vybrané výrobky nebo služby se slevou či za jinak zvýhodněných 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. Stížnosti kupujícího řeší vždy vedoucí příslušné reklamky, z níž kupující požtoval výrobek či službu. Stížnost se podává elektronickou poštou. Stížnosti lze podávat svým jménem. Za stížnost se považuje sdělení, které je označeno jako stížnost. Ve stížnosti musí být v maximální možné míře popsána situace, na níž si stěžovatel stěžuje, a kterou požaduje prošetřit. Příslušný zástupceznateneč či pověněná osoba prodávajícího stížnost prošetří a následně uvede výsledky svého šetření. Lhůta je stanovena v délce 60 dnů ode dne přijetí stížnosti.

Čl. XIII – Mimosoudní řešení sporu

1. V případě, že dojde mezi prodávajícím a kupujícím ke vzniku spotřebitelského sporu 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
Štěpánská 15
120 00 Praha 2
email: adr@col.cz
web: adr.col.cz

2. Cílem mimosoudního řešení spotřebitelských sporů je dospět ke smírnému urovnání sporu a dohodě stran.

Čl. XIV – Závěrečná ustanovení

1. Prodávající očekává, že Kupující bude respektovat Kodex chování a Protikorupční kodex skupiny Buzzi (uveřejněny na adrese www.zapa.cz), bude sdílet zde uvedené firemní hodnoty a předávat je dále svým obchodním partnerům.
2. Kupující je vázán zrušením TDP platností 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 objednávky zveřejněna na www.zapa.cz.
4. Je-li některé ustanovení těchto TDP neplatné nebo neúčinné, nebo se takovým stane, namísto neplatných ustanovení nastoupí ustanovení těchto TDP, jehož smysl se neplatným ustanovením co nejvíce přibližuje. Neplatnost nebo neúčinnost jednoho ustanovení není dotknutá platností ostatních ustanovení těchto TDP.
5. Změny a doplňky ustanovení kupní smlouvy vyžadují písemnou formu.
6. Veškeré znění těchto TDP jsou elektronicky zaznamenávána u prodávajícího a v případě žádosti je prodávající kupujícímu zpřístupní. Kupní smlouva je archivována prodávajícím 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 spotřebiteli na základě jeho písemné výzvy.
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 doručena poštou formou doporučeného dopisu anebo do 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 kupujícími copy spotřebitelem, kdy je odstoupení účinné, pokud je oznámení kupujícími copy spotřebitelem ve lhůtě pro odstoupení odesláno.
10. Za doručené se považuje i oznámení, jehož převzetí bylo adresátem odmítnuto, které nebylo vyvedeno v úložní době, nebo které bylo vráceno zpět adresátem, který se k němu k datové schránce ve lhůtě 10 dnů ode dne jeho odeslání.
11. Smluvní strany mohou běžnou korespondenci, výjma odstoupení od kupní smlouvy a vypovědi 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 u uživatelském účtu kupujícího či uvedenou kupujícími v objednávce, resp. na e-mailovou adresu uvedenou na webové stránce prodávajícího.
12. Otázky neupravené smlouvou a těmito TDP se řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně platnými právními předpisy.
13. Všechny formy 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 zájem založený kupní smlouvou obsahuje mezinárodní (zahraniční) prvek, pak strany sjednávají, že vztah a použití 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 01.01.2026.

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

Technické a dodací podmínky (včetně předchozích verzí) jsou dostupné také na internetové adrese www.zapa.cz/tdp nebo po naclení QR kodu:



BETONÁRNA ŠUMPERK

Jesenická 43
(areál panelárny)
787 01 Šumperk

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

Pavel Čermák

mobil: 724 045 969

pavel.cermak@zapa.cz

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE SPECIÁLNÍ PRODUKTY

Mgr. Jiří Foltýn

mobil: 770 122 196

jiri.foltyn@zapa.cz

DISPEČINK

mobil: 602 451 599

sumperk@zapa.cz

VEDOUcí BETONÁRNY

Jan Mošel

mobil: 773 743 734

jan.mosel@zapa.cz

TECHNOLOG

Lukáš Malek

mobil: 778 742 982

lukas.malek@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.



- betonárny Čechy
- betonárny Morava
- provozovny vyrábějící kamenivo

