

BUZZI EKO ZAPA beton

CENÍK

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

**BETONÁRNA
ZÁBŘEH**



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
	X0, XC1-2		4 140	4 637	5 009	4 190	4 693	5 070
C30/37	X0, XC1-2		4 180	4 682	5 058	4 230	4 738	5 118
	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3							
			bez DPH	DPH 12 %	DPH 21 %			
Příplatky:	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/m³		
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 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} 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 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} 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 OCELOX®

Beton pro podlahové konstrukce s rozptýlenou výztuží v podobě ocelových drátků, díky kterým lze nahradit tradičně používané KARI sítě nebo vázanou ocelovou výztuž. ZAPA OCELOX 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.

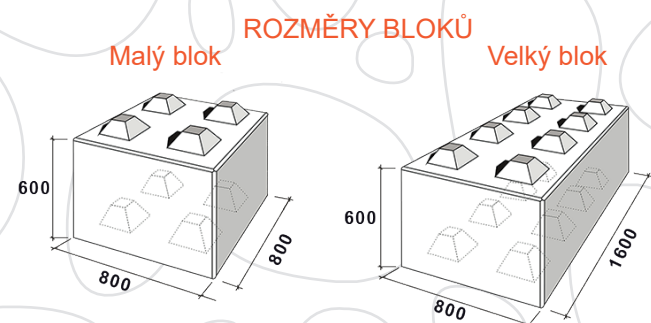
BETONOVÉ BLOKY

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 kvádra, 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 skladnost 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 oblastech 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.

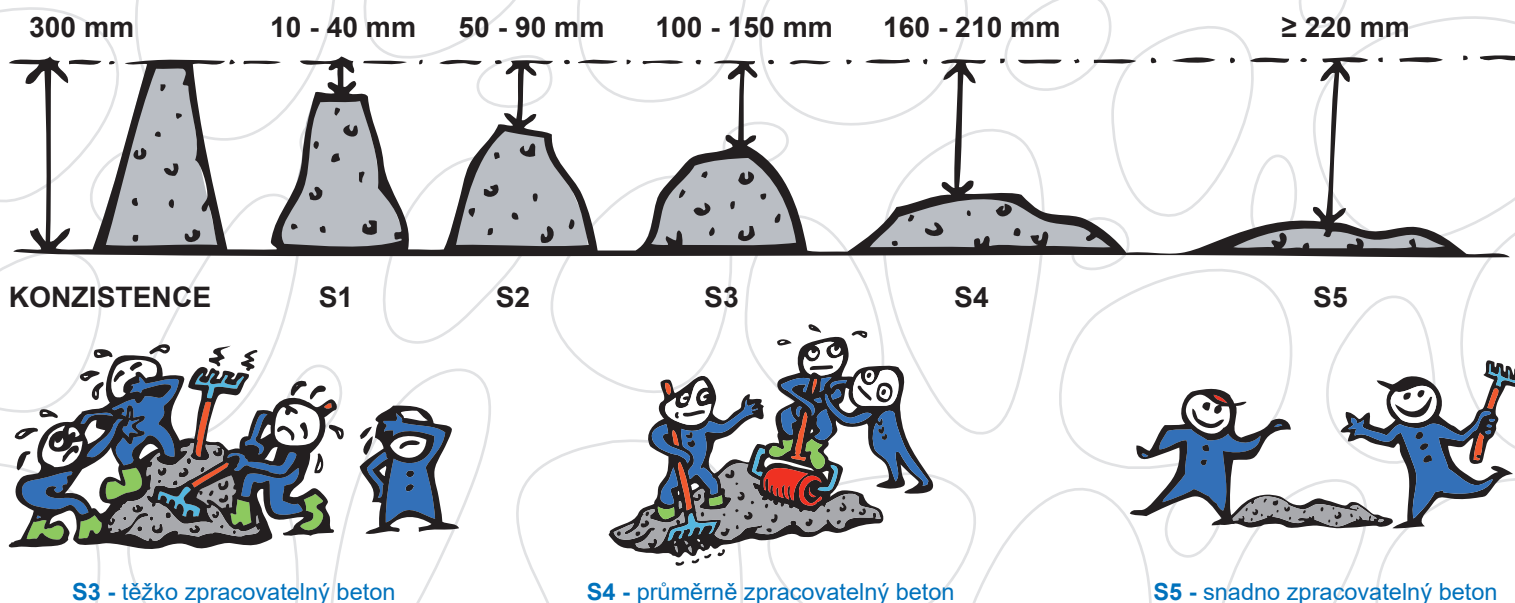
MAXIMÁLNÍ VODNÍ SOUČINITEL w/c A MINIMÁLNÍ PEVNOSTNÍ TŘÍDA PRO SVP DLE TAB. F.1.1 A F.2 ČSN P 73 2404

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



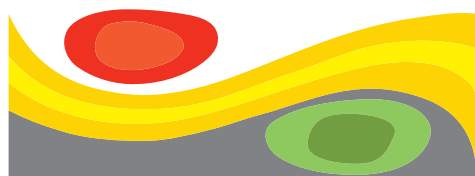
**HLEDÁTE ÚSPORU FINANČÍ?
S NÁMI UŠETŘÍTE ČAS A PRACOVNÍ SÍLU.**

**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“)

Čl. V – Místo plnění a pracovní podmínky na pracovišti

Čl. I – Úvod, předmět dodávek a rozsah závaznosti

- složení betonu (pokud jsou specifikovány).

Čl. II – Smluvní vztah

- (pokud jsou specifikovány), speciální vlastnosti (pokud jsou požadovány), možná nebezpečí
složení betonu (pokud jsou specifikovány).

Čl. III – Objednávání výrobků a služeb.

- složení betonu (pokud jsou specifikovány).

Čl. IV – Dodávka a dodávané množství

12. Prodávající je oprávněn kupní cenu jednostranně zvýšit v případě, že se výrobní náklady prodávajícího spojené s plněním kupní smlouvy zvýší v důsledku (i) změny cen surovin potřebných k výrobě zboží, energií a dopravních nákladů oprávněným výrobním nákladům kalkulovaným při uzavírání kupní smlouvy nastalých v důsledku mimořádné nepředvidatelné překážky 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), kdy rozdílným údajem pro úpravu cen výrobků je inflace zjištěná za kalendářní rok předcházející roku, pro který se kupní cena kupní smlouvy zvyšuje. Prodávající je povinen kupní cenu zvýšit pouze v případě, že zvýšená kupní cena výrobků platí od následujícího kalendářního měsíce. Pokud kupující se zvýšením ceny nesouhlasí, 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. Daňový doklad (faktura) obsahuje všechny náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“), včetně soupisu dodacích listů. Dodací listy se k faktuře nepřikládají. Faktura nemá přílohy. 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 splatnosti faktury zůstává nezměněno. Kupující je povinen reklamovat do 14 dnů od data jejího vyřízení.
4. Podstatným porušením smlouvy ze strany kupujícího se rozumí porušení kupujícího s úhradou faktur po jejich splatnosti o 5 kalendářních dnů a nebo porušení ujednání o výhradním odběru případně uvedeném v kupní smlouvě. Dále se podstatným porušením kupní smlouvy rozumí situace, kdy se jakákoli kupujícím poskytnutá informace a ujištění učiněná při jednání a uzavření kupní smlouvy nebo v jejím průběhu ukáže jako nepravdivá nebo neúplná. Při podstatném porušení smlouvy je prodávající oprávněn k zastavení dodávek, dále také je prodávající oprávněn dožadovat kupujícím všechny jeho poskytnuté služby. Podstatné porušení smlouvy vylučuje 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 podán návrh na zahájení insolvenčního řízení anebo tento smluvní strana podá sama, nebo pokud bude vydáno rozhodnutí o úpadku, druhá strana vstoupí do likvidace, nebo proti ní bude zahájeno exekuční řízení nebo pro ní bude nařízen výkon rozhodnutí nebo v případě, že druhá strana vstoupí do likvidace, došlo k omezení či zániku oprávnění k podnikatelské činnosti jiné ze stran.
6. O výše v tomto článku uvedených skutečnostech uvedených v odstavci 5, 4, 5, které jsou důvodem pro odstoupení prodávajícího od kupní smlouvy, je kupující povinen prodávajícího přednést informovat. Porušení této povinnosti je hrubým porušením kupní smlouvy a základě právo prodávajícího odstoupit od kupní smlouvy.
7. Při prodání s platbami ze strany kupujícího, který hradí dodávky výrobků a služeb až následně na základě vydaných daňových dokladů – faktur, je prodávající oprávněn při dalších objednávkách dodávek 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 prodávajícím, 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 plnění.
10. Pokud je objednaný výrobek kupujícím vrácen zpět do betónárny, a to bez zavinení prodávajícího, budou kupujícím vzhledem k vyšším nákladům na recyklaci vráceného výrobku účtovány dodatečné poplatky dle aktuálního ceníku zveřejňovaného na webu příslušné betónárny prodávajícího.
11. U dodávek prováděných přímo na betonu je na žádost prodávajícího kupující povinen zajistit k čerpadu pracovníka k navádění automatického čerpadla v případech vyšších přepracených objemů, v situaci, kdy je obsluha čerpadla mimo montáž a ovládá stroj dálkově, za snížení viditelnosti apod. Při práci čerpadla se speciálním přířadným potrubím provádějí jeho montáž pracovníci kupujícího za odborného dohledu obsluhy čerpadla.

Čl. VIII – Vlastnosti výrobku a jeho dokladování

1. Kupující bere na vědomí, že předmetné dodávky jsou výrobky tří, šesté nebo sedmé, početní, cementové směsí a zdiací materiálu 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 betónárny prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Jsou-li prodávajícím poskytovány služby, tyto jsou definovány v příslušné kupní smlouvě.
2. Prodávající odpovídá za to, že výrobek má v době přejímky vlastnosti dle platných technických norem, jež k danému výrobku v době dodání vztahují a jsou uvedeny na dodacím listu výrobku a v ceníku příslušné betónárny prodávajícího, z níž byl výrobek dodáván. Ověřování jakosti se provádí dle platných technických norem prokázaním shody vlastností výrobků s požadavky těchto norem. Kontrolní zorky se odebírají na betonárně.
3. U výrobků vyrobených dle receptury kupujícího, odpovídá prodávající pouze za předepsané složení a odborné promísení. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2102 občanského zákoníku se v tomto případě neuplatní.
4. V případě požadavku kupujícího na dodávky betonu dle TKP, případně ZTKP musí o takovémto výrobu písemně požádat ve lhůtě dle čl. 8, odst. 4. V případě, že smluvní vztah bude uročovat dodávky betonu dle TKP, případně ZTKP, musí kupující vždy před zadáním průkazných zkoušek, tj. přenesé specifikace vlastností betonu, vyžádat si předání průkazní zkoušky a zajistit zpětnou informaci prodávajícímu o schválení receptury nebo její změně. Takováto schválená receptura pak bude kupujícím 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 písemné a s dostatečným předstihem předány prodávajícímu s požadavkem na vytvoření průkazní zkoušky, případně certifikátu. Průkazní zkouška dle jasně zadaných parametrů vlastností betonu, pak prodávající předá zadavateli k odsouhlasení. Veškeré vzniklé náklady hradí kupující. V jiném případě budou kupujícím dodávány betony dle platných technických norem. Stvrzením DL kupující potvrzuje svůj souhlas s dodáním výrobků dle uvedené normy, či TKP a na požádání reklamaci nebude brán zřetel.
5. Kupující je povinen předat své údaje, postupy a návody uvedenými v Technických listech jednotlivých výrobků, které jsou k dispozici na betonárnách, obchodním oddělení a www.zapa.cz.
6. 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 vyzádní zasílány kupujícímu, přičemž protokoly o kontrolních zkouškách až po úplném uhradení předmětných faktur. Náklady na předepsané zkoušky a jejich četnost dle ČSN jsou zahrnuty v ceně výrobků. Při druhé zkoušce není větší četnost těchto zkoušek, je nutné je předem písemně objednat, přičemž náklady spojené s jejich provedením budou účtovány dle ceníku zkušební laboratoře.
7. Zprávy o výsledcích kontroly shody jsou uloženy na betonárně prodávajícího. Požaduje-li kupující hodnocení shody odlišné od technických norem a kontrolních zkoušek pevnosti prodávajícího, musí být tento požadavek sjednán v kupní smlouvě.
8. Zaručená doba zpracovatelnosti čerstvého betonu činí 90 min (při +16 až +25 °C). Zaručená doba zpracovatelnosti betonu mimo standardní klimatické podmínky je 45 minut. Doba zpracování čerstvého betonové směsi počíná smísením cementu s vodou (čas vždy odečten na DL) a trvá od osady do ukladky.
9. Specificky vymezené použití 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 specifického stupně konzistence za účelem přepravy, je potřeba tuto skutečnost oznámit prodávajícímu v dostatečném časovém předstihu spolu s konkrétními požadavky na čerpání betonu.
10. Řidiči prodávajícího nejsou oprávněni připustit dodatečnou úpravu konzistence výrobků během jízdy nebo na místě dodání, ledaže se prodávající s tímto jednáním liší. Kupující tuto instrukci musí dodržet. Kupující požadí opatření kupujícího do dodacího listu. Úprava konzistence výrobků, pokud se nejedná o nutnou součást výrobního technologického postupu výroby a dopravy, může provést pouze k tomu oprávněný pracovník kupujícího, a to na výlučnou odpovědnost kupujícího. Úprava konzistence výrobků je zásahem majícím vliv na konečnou kvalitu výrobku a v případě jakéhokoli zásahu do složení výrobku za účelem úpravy jeho konzistence bez vědomí technologa prodávajícího, ztrácí kupující právo na jakoukoliv reklamaci zboží. Konečné parametry výrobků v konstrukci výrazně ovlivňuje provedení detailů napojení, způsob zpracování a ošetřování (především zabránění odparů vody) konstrukce s ohledem na klimatické podmínky v době ukládání a zrání výrobků. Kupující odpovídá za vhodné uložení výrobků a je povinen postupovat v souladu s ČSN EN 13870, technickými listy výrobků prodávajícího a jinými příslušnými technickými předpisy. Prodávající neručí za kvalitu suchých a zavlažených výrobků po zpracování, protože mohou být výše uvedenými vlivy významně negativně ovlivněny. Nejčastější projev takto znehodnoceného výrobku jsou vznik trhlin, spráskotín, drobení nebo nedostatečná odolnost povrchu. Při takových projevech prodávající neodpovídá za jakékoliv vady u dodaného výrobku.
11. Prodávající neodpovídá za zhoršení jakosti dodávky výrobků zejména v následujících případech:
- při nesprávné manipulaci prováděné při přejímce kupujícího a při jeho zásahu do složení výrobku, zejména přidáním vody,
 - misí-li se dodaný výrobek s výrobkem od jiného dodavatele;
 - přidá-li kupující do dodaného výrobku přísady, příměsi nebo jakýkoliv jiný materiál;
 - Právo kupujícího k nesprávnému zpracování a ošetřování výrobku kupujícím;
 - dojde-li k nesprávnému volby druhu výrobku nebo jeho složení, pokud si je kupující vyžádá;
 - z důvodu neúplných či nesprávných údajů poskytnutých kupujícím při objednání výrobků;
 - při nepřiměřené manipulaci, kdy dojde ke zhoršení parametru dodaných výrobků z čerstvého stavu;
 - při provedení neodborné přepravy dopravními prostředky kupujícího;
 - uloží-li kupující nájezdový povrch do konstrukce.

10. Prodávající upozorňuje kupujícího, že jím 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 látek dráždivá. Na výrobky byly vydány v souladu s nařízením Nařízení EP a Rady (ES) 1907/2006 o registraci, hodnocení, omezení a odepisu chemických látek (REACH) bezpečnostní listy, které obsahují jedinečný identifikátor směsí (UFI – Unique Formula Identifier), podle kterého lze zjistit na národním Toxikologickém informačním středisku informace o složení, nebezpečnosti a toxikologii směsí (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 jím poskytované konzultace ohledně objednávky jeho výrobků 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 dává pomocí poskytovatelů výrobků a služeb realizovat.
2. Kupující je povinen předem vyzkoušet výrobky, kterým má výrobek při příchodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího zalozit i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobí porušením své povinnosti.
3. Kupující je povinen dodaný výrobek (v odvozu výrobku je místem předání příslušná betonárna 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 právo 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 neprodávající uplatnit proti množství výrobků uvedenému v tomto dodacím listu a vůči dalším v něm uvedeným údajům. Pokud kupující při předání a převzetí nevykazuje vadu, je považován výrobený a dodaný výrobek za bezvadný. Výrobek se zjevnou vadou musí kupující vrátit zpět se záznamem o neshodě na příslušném dodacím listu, jinak nemůže být reklamacie 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 přiměřenou slevu z kupní ceny,
 - c) odstoupit od kupní smlouvy.
- Volba mezi nároky uvedenými výše náleží kupujícímu tehdy, oznámí-li jí prodávajícímu ve včas zasláném oznámení vad nebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení, nepožději do 3 dnů od uplatnění nároku. Uplatnění nároku 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 nepodstatným způsobem, může kupující požadovat dodání chybějícího množství zboží nebo přiměřenou slevu z kupní ceny. Neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit, může kupující požadovat slevu z kupní ceny, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou vadou nenaruší kupující změnit, souhlasí prodávajícího. Dodání kupující neplatí pro vadu uvedenou v tomto dodacím listu a vůči dalším v něm uvedeným údajům, pokud kupující při předání a převzetí nevykazuje vadu, je považován výrobený a dodaný výrobek za bezvadný. Výrobek se zjevnou vadou musí kupující vrátit zpět se záznamem o neshodě na příslušném dodacím listu, jinak nemůže být reklamacie uznána. Vada nesmí kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
5. Kupující nemůže od smlouvy odstoupit, jestliže vada řádně a včas neoznámí prodávajícímu.
7. Prodávající neodpovídá za vady výrobků v těchto případech:
- a) učinil-li kupující nevhodný výběr výrobku vzhledem k jeho potřebám a technickým podmínkám;
 - b) nezajistil-li kupující v místě dodání výrobků bezpošpředí a kvalitní uložení, zpracování výrobku v souladu s normami a doporučeními prodávajícího;

- c) nezajistil-li kupující přepravník s prázdnou a čistou nástavbou;
 - d) pokud na žádost kupujícího bude do výrobků 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 smíchán 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 reklamacie výrobku.
8. Později mohou být vyktnuty pouze skryté vady, které nemohou být zjištěny při předání a převzetí, a to za předpokladu, že prodávajícímu byla o těchto skrytých vadách doručena reklamacie bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
9. Kupující vyktné vady oznámí o vadách výrobků (dále také též jako „**reklamacie**“) učiněným vůči prodávajícímu. Reklamacie musí být písemná a musí obsahovat místo uložení reklamovaného výrobku, reklamované vlastnosti výrobku. K reklamaci na kvalitu dodávký musí být vždy přiláčen technolog prodávajícího. Kupující musí umožnit vstup technologa prodávajícího k výrobku. V případě porušení této povinnosti nemůže být reklamacie uznána.
10. Neoznámí-li kupující zjevnou vadu bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při včasné prohlídce a dostatečně pečlivě zjistit, může prodávající tuto namítat, oheňž důsledkem je nepřiznání práva z vadného plnění. Jedná-li se o skrytou vadu, platí totéž jako v předchozí větě 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. Reklamacie, 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 reklamacie odstranit reklamovanou dodávku výrobků a je povinen umožnit prodávajícímu odběr nových vzorků. V případě porušení této povinnosti nemůže být reklamacie 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 dočtené konstrukci. Zkoušky provede odborné způsobilá osoba prodávajícího nebo laborator, případně odborné způsobilá osoba nebo akreditovaná zkušební laboratoř.
15. Pokud, co prodávající obdrží oznámení o reklamaci, potvrdí prodávající kupujícímu písemně uplatnění reklamacie. Prodávající nenese odpovědnost za výběr přepravece reklamovaného zboží ze strany kupujícího a stejně tak za ztrátu nebo poškození výrobku zasláného k reklamaci ze strany přepravece.
16. Reklamacie včetně odstranění vady musí být prodávajícím vyřízena bez zbytečného odkladu, nepožději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie kupujícím, který je spotřebitel, ledaže se prodávající s kupujícím dohodne na delší lhůtu. V tuto lhůtu je prodávající povinen informovat kupujícího o výsledku reklamčního řízení. V případě, že kupující není spotřebitelem, je lhůta pro vyřízení reklamacie 3 měsíce ode dne oznámení reklamacie.
17. Prodávajícím používané platné technické normy (jmenované v cenících prodávajícího) nesmí problematicky „pohledovosti betonu“ a modulu pružnosti, proto doporučujeme v případě těchto požadavků před zahájením betónáže 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 ovlivněna ovlivněna kupujícím (zejména způsobem ukládání, zpracováním a ošetřováním betonu, kvalitou bednění a odebodňovacích prostředků, krytím výtze atd.). Na případné reklamacie kvality betonu vzniklé z výše uvedených příčin nemůže prodávající nést odpovědnost. Prodávající odpovídá pouze za dodání parametrů čerstvého a ztvrdlého betonu specifických kupujícím, zejména konzistenci, obsah vzduchu, maximální frakci kamenu, pevnosti tlidu, případně doplňující požadavky. Zkoušky modulu pružnosti hradí kupující. „Pohledovost“ betonu a modulu pružnosti z vyzrálých betonů kupující nemůže být posuzována v případě, že požadavke na „pohledovost“ betonu, nebo modulu pružnosti, nebyly součástí základní dotpátky a následné nabídky, resp. nebyla jeho specifikace stanovena a potvrzena smluvním dokumentem (objednávka, kupní smlouva atd.).
18. Nebezpečí škody přechází na kupujícího v době, kdy převzeme od prodávajícího výrobky a služby, nebo jestliže tak neučiní včas, tak v době, kdy má prodávající umožnit nakládat s výrobky. Kupující poruší kupní smlouvu tím, že zboží nepřevzme.
19. V případě, že zboží je dováženo dopravcem kupujícího, přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží jeho předáním tomuto dopravci.
20. Škoda na výrobcích, jež vznikla po přechodu jejího nebezpečí na kupujícího, nemá vliv na jeho povinnost zaplatit kupní cenu, ledaže ke škodě na výrobcích došlo v důsledku porušení povinnosti prodávajícího.

Čl. X – Zasilání 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 6.480/2004 Sb., o službách informačních společností, pokud je 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 objednávky, a zároveň potvrzuje, že se seznámil se zásadami ochrany 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. Způsobí-li kupující poskytnutým výrobkem a nebo službou jinou jakoukoliv jinou osobu, je povinen tuto újmu nahradit přímo té osobě, které újmu způsobí. Prodávající nenese žádnou odpovědnost a není povinen se na řešení újmy použítým způsobem podílet. Prodávající nenese odpovědnost za žádnou újmu, která kupujícímu vznikla, ať už přímo nebo nepřímou, použitím jakékoliv informace, kterou prodávající kupujícímu poskytli. Prodávající neodpovídá za jakoukoliv újmu, která vznikne kupujícímu nebo třetí osobě v důsledku kupujícímu poskytnutých nepravdivých nebo zkreslených informací a údajů.
2. Sjednává se, že Kupující se vzdává uplatňování práva na náhradu újmy spočívající v ušlém zisku dle vzniku duhu. Touto ustanovení se nezapliká je-li k ušlému zisku součástí jakýchkoli reklam.
3. Prodávající si vyhrazuje právo postupovat nebo dát to zástavby třetím stranám jakýkoliv nárok/nároky na platby vůči kupujícímu, které vznikly v souvislosti s dodáním zboží.
4. Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění.
5. Kupující bere na vědomí, že prodávající používá na webu či sociálních sítích reklamu, jak ve formě textu, tak ve formě obrázků, video, hlasových zpráw apod., a to s přiléhavostí ke schopnostem průměrného spotřebitele vnímat a rozumět celému reklamě a celkovému kontextu. Pro tyto účely prodávající užívá také nadávky, ilustrativní obrázky, humorné prvky, a další nároky přiměřené účelu reklamy a vcelku cíle skupiny reklam.
6. Prodávající je oprávněn kupujícímu nabízet speciální slevové nabídky (slevové dárky), 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 příslušný betónárny, z níž kupující pořizoval výrobek či službu. Stížnost se podává elektronicky nebo poštou. Stížnost musí být podává v jmeném jménem. Za stížnost se považuje sdělení, které je označeno jako stížnost. Ve stížnosti může být i maximální možné míře popsána situace, na níž si stěžovatel stěžuje, a kterou požaduje prošetřit. Příslušný zaměstnanec či pověřená 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, může kupující požádat 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@coi.cz
web: adr.coi.cz
2. Cílem mimosoudního řešení spotřebitelských sporů je dospět ke smírnému urovnání sporu a dohodě stran.

Čl. XIV – Závěrečné ustanovení

1. Prodávající očekává, že kupující bude respektovat Kodex chování skupiny Buzzi (uveřejněn na adrese www.zapa.cz), bude sdílet zde uvedené firemní hodnoty a předávat je dále svým obchodním partnerům.
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 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 neplatnému ustanovení co nejvíce přibližuje. Neplatností nebo neúčinností jednoho ustanovení není dotknuta platnost ostatních ustanovení těchto TDP.
5. Změny a doplňky ustanovení kupní smlouvy vyžadují písemnou formu.
6. Veškerá zprávy těchto TDP jsou elektronicky zaznamenávána u prodávajícího a v případě žádosti je prodávající kupujícím 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, vůči kupujícímu coby spotřebiteli na základě jeho písemné výzvy.
7. Informace a údaje poskytnuté kupujícím 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 postou formou doporučenou zápisem anebo do datové schránky druhé smluvní strany, není-li o kupní smlouvě stanoveno jinak. Oznámení se doručují na příslušnou kontaktní adresu druhé strany a považují se za doručené a účinné okamžikem jejich doručí prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb, s výjimkou oznámení o odstoupení od smlouvy účinného kupujícím coby spotřebitelem, kdy je odstoupení účinné, pokud je oznámení kupujícím coby spotřebitelem ve lhůtě pro odstoupení odesláno.
10. Za doručené se považuje i oznámení, jehož převzetí bylo adresátem odmítnuto, které nebylo vyzvednuto v účelné době, nebo které se vrátilo jako nedoručené a které si adresát nevyzvednul z datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne jeho odeslání.
11. Smluvní strany mohou běžnou korespondenci, výjma odstoupení od kupní smlouvy a výpovědi kupní smlouvy, kterou je nutné doručit v listinné podobě do sídla či bydliště smluvní strany, vzájemně doručovat prostřednictvím elektronické pošty, a to na adresu elektronické pošty uvedenou v úvlastelském účtu kupujícího či uvedenou kupujícím v objednávce, resp. na e-mailovou adresu uvedenou na webových stránkách prodávajícího.
12. Otázky neupravené smlouvou a těmito 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 vada založený kupní smlouvou obsahuje mezinárodní (zahraniční) prevek, 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 01.02.2025.

EKO ZAPA beton, s.r.o.
Michle č. ev. 417
141 00 Praha 4
Č. 25856782, DIČ: CZ25856782
zapsána v OR vedeném MS v Praze, oddíl C vložka 259635

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



BETONÁRNA ZÁBŘEH

Na Křtaltě 980/21
789 01 Zábřeh

DISPEČINK

mobil: 602 451 605
zabreh@zapa.cz

EKO ZAPA beton, s.r.o.

Michle č.ev. 417, 141 00 Praha 4
IČ: 25856782, DIČ: CZ25856782
zapsána v OR vedeném
MS v Praze, oddíl C vložka 259635



zapa.cz

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

Pavel Čermák

mobil: 724 045 969
pavel.cermak@zapa.cz

VEDOUcí BETONÁRNY

Jan Mošel

mobil: 773 743 734
jan.mosel@zapa.cz

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE SPECIÁLNÍ PRODUKTY

Mgr. Jiří Foltýn

mobil: 770 122 196
jiri.foltyn@zapa.cz

TECHNOLOG

Lukáš Malek

mobil: 778 742 982
lukas.malek@zapa.cz

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

