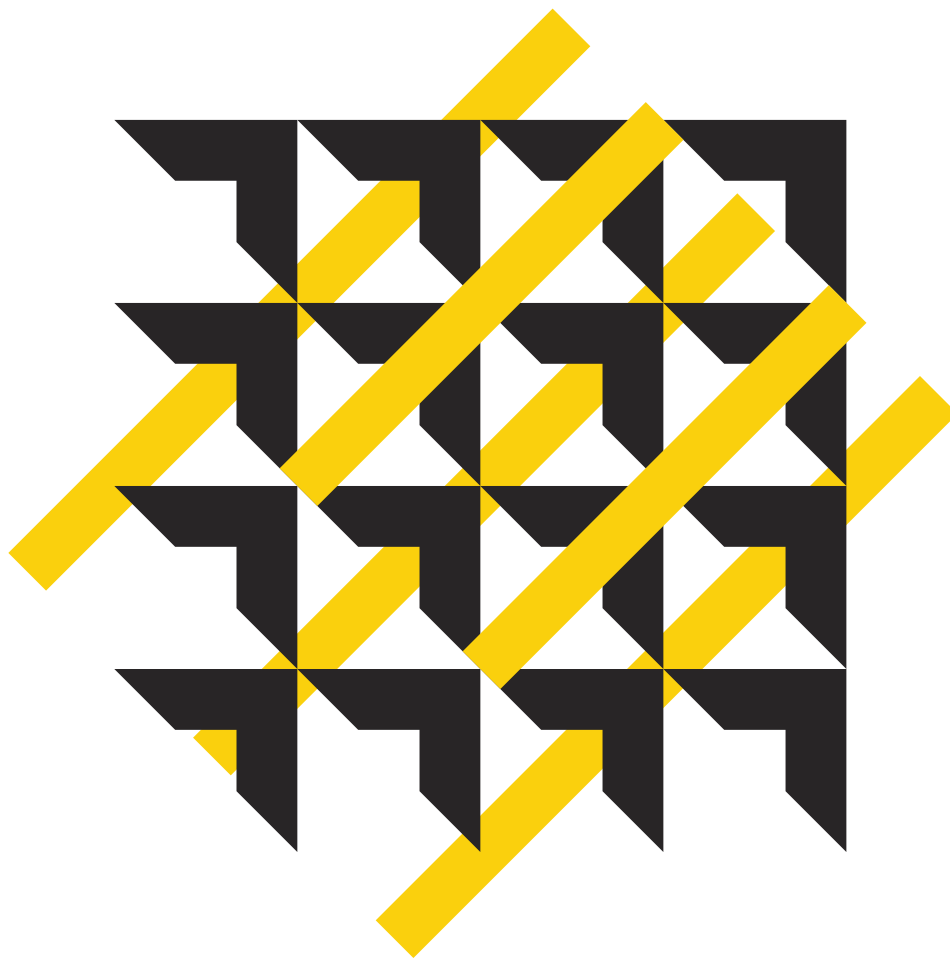


Бетонні суміші та будівельні розчини













































Прайс-
ЛИСТ

03.03.2025



БЕТОН
ВІД КОВАЛЬСЬКОЇ

БЕТОННІ СУМІШІ

КЛАС	КЛАС БЕТОНУ ЗГІДНО ІЗ ДСТУ Б В.2.7- 176:2008	НАЗВА	ДОСТАВКА	Ціна, грн з ПДВ/м ³ (Артикул)		
				З	М-5	М-10, М-15
ПІДГОТОВЧІ РОБОТИ В ДОРОЖНЬОМУ ТА ЖИТЛОВОМУ БУДІВНИЦТВІ, ОСНОВА ПІД МОНОЛІТНІ НЕСУЧІ КОНСТРУКЦІЇ						
В 7,5		БСГ В 7,5 P1 F50		2 892,00 1100 0136	2 949,00 1100 0249	3 006,00 1100 0362
		БСГ В 7,5 P2 F50		2 958,00 1100 0142	3 012,00 1100 0255	3 072,00 1100 0368
		БСГ В 7,5 P3 F50		3 051,00 1100 0148	3 114,00 1100 0261	3 171,00 1100 0374
		БСГ В 7,5 P4 F50		3 162,00 1100 0160	3 225,00 1100 0273	3 285,00 1100 0386
ПІДГОТОВЧІ РОБОТИ ДЛЯ СТЯЖКИ ПІДЛОГ						
В12,5		БСГ В12,5 P1 F50		3 021,00 1100 0131	3 078,00 1100 0244	3 135,00 1100 0357
		БСГ В12,5 P2 F50		3 102,00 1100 0137	3 159,00 1100 0250	3 222,00 1100 0363
		БСГ В12,5 P3 F50		3 240,00 1100 0143	3 306,00 1100 0256	3 366,00 1100 0369
		БСГ В12,5 P4 F50	 	3 408,00 1100 0149	3 474,00 1100 0262	3 537,00 1100 0375
БЕТОННІ СТЯЖКИ ЧОРНОВИХ ПІДЛОГ, ФУНДАМЕНТИ, ВІДМОСТКИ						
В15	C12/15	БСГ В15 P1 F50		3 072,00 1100 0132	3 129,00 1100 0245	3 189,00 1100 0358
		БСГ В15 P2 F50		3 159,00 1100 0138	3 222,00 1100 0251	3 282,00 1100 0364
		БСГ В15 P3 F50	 	3 297,00 1100 0144	3 360,00 1100 0257	3 426,00 1100 0370
		БСГ В15 P4 F50	 	3 477,00 1100 0151	3 546,00 1100 0264	3 612,00 1100 0377
МОНОЛІТНІ ФУНДАМЕНТИ, ПЛИТИ ПЕРЕКРИТТЯ, ПАРКАНИ, СХОДИ						
В15	C12/15	БСГ В15 P4 F200 W6		3 552,00 1100 0150	3 618,00 1100 0263	3 687,00 1100 0376
В20	C16/20	БСГ В20 P1 F200 W6		3 240,00 1100 0133	3 306,00 1100 0246	3 366,00 1100 0359
		БСГ В20 P2 F200 W6		3 315,00 1100 0139	3 378,00 1100 0252	3 444,00 1100 0365
		БСГ В20 P3 F200 W6	 	3 474,00 1100 0145	3 540,00 1100 0258	3 609,00 1100 0371
		БСГ В20 P4 F200 W6	 	3 675,00 1100 0152	3 744,00 1100 0265	3 816,00 1100 0378
		БСГ В20 P5 F200 W6	 	3 915,00 1100 0166	3 993,00 1100 0279	4 065,00 1100 0392
НЕСУЧІ СТІНИ, ПЛИТИ ПЕРЕКРИТТЯ, БАЛКИ, КОЛОНИ, ФУНДАМЕНТИ						
В25	C20/25	БСГ В25 P1 F200 W6		3 357,00 1100 0134	3 420,00 1100 0247	3 486,00 1100 0360
		БСГ В25 P2 F200 W6		3 507,00 1100 0140	3 573,00 1100 0253	3 642,00 1100 0366
		БСГ В25 P3 F200 W6	 	3 675,00 1100 0146	3 744,00 1100 0259	3 816,00 1100 0372
		БСГ В25 P4 F200 W6	 	3 906,00 1100 0154	3 984,00 1100 0267	4 059,00 1100 0380
		БСГ В25 P5 F200 W6	 	4 092,00 1100 0162	4 170,00 1100 0275	4 251,00 1100 0388
В30	C25/30	БСГ В30 P1 F200 W6		3 519,00 1100 0135	3 588,00 1100 0248	3 654,00 1100 0361
		БСГ В30 P2 F200 W6		3 690,00 1100 0141	3 762,00 1100 0254	3 834,00 1100 0367
		БСГ В30 P3 F200 W6	 	3 996,00 1100 0147	4 074,00 1100 0260	4 149,00 1100 0373
		БСГ В30 P4 F200 W6	 	4 092,00 1100 0157	4 170,00 1100 0270	4 251,00 1100 0383
		БСГ В30 P5 F200 W6	 	4 299,00 1100 0164	4 380,00 1100 0277	4 464,00 1100 0390
В35	C30/35	БСГ В35 P3 F200 W6	 	4 524,00 1100 0537	4 611,00 1100 0601	4 698,00 1100 0665
		БСГ В35 P4 F200 W6	 	4 665,00 1100 0540	4 755,00 1100 0604	4 848,00 1100 0667

Маркування згідно ДСТУ:

БСГ - бетонна суміш готова








































Міцність "В" - позначення класів міцності на стиск важкого і особливо важкого бетону

Пластичність "Р" - позначення марок консистенції бетонної суміші за осіданням конуса

Морозостійкість "F" - здатність бетону в насиченому водою стані витримувати багаторазове наперемінне заморожування та відтавання, характеризується марками (число показує кількість циклів заморожування-відтавання, яку витримує бетон до допустимої межі руйнування)

Водонепроникність "W" - характеризує стійкість бетону до впливу води та вимірюється значенням гідростатичного тиску, при якому крізь бетон починає просочуватися вода (число показує тиск в атмосферах)

БЕТОННІ СУМІШІ

КЛАС	КЛАС БЕТОНУ ЗГІДНО ІЗ ДСТУ Б В.2.7- 176:2008	НАЗВА	ДОСТАВКА	Ціна, грн з ПДВ/м ³ (Артикул)		
				З	М-5	М-10, М-15
БЕТОНИ ДЛЯ БУДІВНИЦТВА ДРІБНОЗЕРНИСТІ (МАКС ФР. 10ММ)						
В15	С12/15	БСГ В15 Р1 F50 ДЗ		3 249,00 1100 1044	3 315,00 1100 1114	3 375,00 1100 1184
		БСГ В15 Р2 F50 ДЗ		3 387,00 1100 1048	3 453,00 1100 1118	3 519,00 1100 1188
		БСГ В15 Р3 F50 ДЗ	 	3 561,00 1100 1054	3 630,00 1100 1124	3 699,00 1100 1194
		БСГ В15 Р4 F200 W6 ДЗ	 	3 819,00 1100 1061	3 894,00 1100 1131	3 969,00 1100 1201
В20	С16/20	БСГ В20 Р1 F200 W6 ДЗ		3 435,00 1100 1045	3 498,00 1100 1115	3 567,00 1100 1185
		БСГ В20 Р2 F200 W6 ДЗ		3 540,00 1100 1049	3 609,00 1100 1119	3 678,00 1100 1189
		БСГ В20 Р3 F200 W6 ДЗ	 	3 708,00 1100 1055	3 780,00 1100 1125	3 852,00 1100 1195
		БСГ В20 Р4 F200 W6 ДЗ	 	3 984,00 1100 1062	4 062,00 1100 1132	4 140,00 1100 1202
		БСГ В20 Р5 F200 W6 ДЗ	 	4 131,00 1100 1073	4 212,00 1100 1143	4 293,00 1100 1213
В25	С20/25	БСГ В25 Р3 F200 W6 ДЗ	 	3 933,00 1100 1056	4 011,00 1100 1126	4 089,00 1100 1196
		БСГ В25 Р4 F200 W6 ДЗ	 	4 161,00 1100 1063	4 242,00 1100 1133	4 323,00 1100 1203
		БСГ В25 Р5 F200 W6 ДЗ	 	4 338,00 1100 1069	4 422,00 1100 1139	4 506,00 1100 1209
В30	С25/30	БСГ В30 Р3 F200 W6 ДЗ	 	4 203,00 1100 1057	4 284,00 1100 1127	4 365,00 1100 1197
		БСГ В30 Р4 F200 W6 ДЗ	 	4 341,00 1100 1064	4 425,00 1100 1134	4 509,00 1100 1204
		БСГ В30 Р5 F200 W6 ДЗ	 	4 530,00 1100 1067	4 617,00 1100 1137	4 704,00 1100 1207
БЕТОНИ ВИСОКОМІЦНІ						
В40	С32/40	БСГ В40 Р3 F200 W6	 	4 812,00 1100 0538	4 905,00 1100 0602	4 998,00 1100 0666
		БСГ В40 Р4 F200 W6	 	4 974,00 1100 0542	5 070,00 1100 0606	5 166,00 1100 0669
		БСГ В40 Р4 F200 W8	 	5 034,00 1100 0544	5 133,00 1100 0608	5 232,00 1100 0670
В50	С40/50	БСГ В50 Р4 F200 W10	 	5 760,00 1100 0546	5 871,00 1100 0610	5 985,00 1100 0672
В55	С45/55	БСГ В55 Р4 F200 W10	 	5 928,00 1100 0547	6 045,00 1100 0611	6 159,00 1100 0673
В60	С50/60	БСГ В60 Р4 F200 W10	 	6 276,00 1100 0552	6 399,00 1100 0618	6 522,00 1100 0681
		БСГ В60 Р5 F200 W12	 	6 504,00 1100 0575	6 630,00 1100 0576	6 756,00 1100 0577
БЕТОНИ ДЛЯ ПІДЛОГ						
В25	С20/25	БСГ В25 Р4 F200 W6-Т	 	4 242,00 1100 1474	4 326,00 1100 1618	4 407,00 1100 1765
В30	С25/30	БСГ В30 Р4 F200 W6 ФБ-0,9П	 	4 497,00 1100 1502	4 584,00 1100 1648	4 671,00 1100 1795
		БСГ В30 Р4 F200 W6-Т	 	4 374,00 1100 1518	4 461,00 1100 1664	4 545,00 1100 1811
		БСГ В30 Р4 F200 W6-Ш	 	4 569,00 1100 1524	4 656,00 1100 1670	4 746,00 1100 1817
БЕТОНИ ДЛЯ ВІДКРИТИХ МАЙДАНЧИКІВ, ДОРОЖНІ БЕТОНИ						
В30	С25/30	БСГ В30 Р4 F300 W8-д.б.	 	5 355,00 1100 0909	5 460,00 1100 0814	5 562,00 1100 0863
В35	С30/35	БСГ В35 Р4 F300 W8-д.б.	 	5 547,00 1100 0911	5 655,00 1100 0816	5 760,00 1100 0865
В40	С32/40	БСГ В40 Р4 F300 W8-д.б.	 	5 694,00 1100 0912	5 802,00 1100 0817	5 913,00 1100 0866
БЕТОНИ КОНСТРУКЦІЙНО-ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНІ, КЕРАМЗИТОБЕТОНИ						
В12,5		БСГ В12,5 Р4 D1500		5 514,00 1100 5665	5 622,00 1100 5666	5 727,00 1100 5667
В15	С12/15	БСГ В15 Р4 D1600		5 541,00 1100 5668	5 646,00 1100 5669	5 754,00 1100 5670
В20	С16/20	БСГ В20 Р4 D1800		5 571,00 1100 5671	5 676,00 1100 5672	5 787,00 1100 5673

БУДІВЕЛЬНІ РОЗЧИНИ

КЛАС	НАЗВА	ДОСТАВКА	Ціна, грн з ПДВ/м ³ (Артикул)		
			З	М-5	М-10, М-15
РОЗЧИНИ ЦЕМЕНТНІ ПЛАСТИЧНІ ДЛЯ СТЯЖКИ ПІДЛОГ ТА ПІДГОТОВЧИХ БУДІВЕЛЬНИХ РОБІТ					
М 50	РЦ М50 П8	 	2 706,00 1100 3564	2 760,00 1100 3614	2 811,00 1100 3664
	РЦ М50 П12		2 865,00 1100 3563	2 919,00 1100 3612	2 973,00 1100 3662
М 75	РЦ М75 П8	 	2 982,00 1100 3567	3 039,00 1100 3617	3 096,00 1100 3667
	РЦ М75 П12		3 210,00 1100 3566	3 273,00 1100 3615	3 333,00 1100 3665
М100	РЦ М100 П4		3 039,00 1100 3554	3 102,00 1100 3602	3 159,00 1100 3652
	РЦ М100 П8	 	3 240,00 1100 3552	3 306,00 1100 3603	3 366,00 1100 3653
	РЦ М100 П12		3 444,00 1100 3553	3 513,00 1100 3601	3 576,00 1100 3651
М150	РЦ М150 П4		3 537,00 1100 3558	3 606,00 1100 3606	3 675,00 1100 3656
	РЦ М150 П8	 	3 627,00 1100 3555	3 693,00 1100 3607	3 765,00 1100 3657
	РЦ М150 П12		3 885,00 1100 3556	3 960,00 1100 3604	4 035,00 1100 3654
М200	РЦ М200 П4		3 870,00 1100 3561	3 942,00 1100 3609	4 017,00 1100 3659
	РЦ М200 П8	 	3 984,00 1100 3559	4 062,00 1100 3610	4 140,00 1100 3660
	РЦ М200 П12	 	4 278,00 1100 3560	4 362,00 1100 3608	4 446,00 1100 3658
М300	РЦ М300 П4	 	4 461,00 1100 3562	4 548,00 1100 3611	4 635,00 1100 3661
РОЗЧИНИ КЛАДОЧНІ					
М 50	РК М50 П8	 	2 802,00 1100 3390	2 859,00 1100 3418	2 913,00 1100 3446
	РК М50 П12		3 072,00 1100 3389	3 129,00 1100 3417	3 189,00 1100 3445
М 75	РК М75 П8	 	3 165,00 1100 3392	3 228,00 1100 3420	3 288,00 1100 3448
	РК М75 П12		3 435,00 1100 3391	3 498,00 1100 3419	3 567,00 1100 3447
М100	РК М100 П8	 	3 435,00 1100 3383	3 498,00 1100 3411	3 567,00 1100 3439
	РК М100 П12		3 588,00 1100 3382	3 657,00 1100 3410	3 726,00 1100 3438
М150	РК М150 П8	 	3 942,00 1100 3386	4 020,00 1100 3414	4 098,00 1100 3442
	РК М150 П12		4 050,00 1100 3384	4 131,00 1100 3412	4 209,00 1100 3440
М200	РК М200 П8	 	4 329,00 1100 3388	4 413,00 1100 3416	4 497,00 1100 3444
	РК М200 П12		4 539,00 1100 3387	4 626,00 1100 3415	4 713,00 1100 3443

Маркування згідно EN:

Міцність "С" - позначення класів міцності на стиск важкого і особливо важкого бетону

Пластичність "S" - позначення марок консистенції бетонної суміші за осіданням конуса

Додаткове маркування, що зазначене у прайсі:

ДЗ - дрібнозернистий бетон

ФБ - фібробетон - різновид бетону, в якому рівномірно розподілені фібра / волокна в якості армуючого матеріалу (ціна фібри не включена в вартість бетону)

д.б. - дорожні бетони

Т - бетони, на поверхню яких в подальшому наносимуть зміцнювач поверхні (топінг).

Ш - бетони, поверхня яких буде шліфуватися в подальшому

Маркування згідно умов бетонування:

«З» - «зимові», використовувати за t° +5-0°C

«М-5» - «морозні», використовувати за t° від 0 до -5°C

«М-10, 15» - «морозні», використовувати за t° від -10 до -15°C



- доставка самоскидом




- транспортування автобетононасосом



- доставка автобетонозмішувачем

БУДІВЕЛЬНІ РОЗЧИНИ

КЛАС	НАЗВА	ДОСТАВКА	Ціна, грн з ПДВ/м ³ (Артикул)		
			З	М-5	М-10, М-15
РОЗЧИНИ ЦЕМЕНТНІ ЖОРСТКІ ДЛЯ СТЯЖКИ ПІДЛОГ					
М 50	РЦГ М50 Ж1		2 592,00	2 643,00	2 691,00
			1100 3575	1100 3622	1100 3672
М 75	РЦГ М75 Ж1		2 892,00	2 949,00	3 006,00
			1100 3576	1100 3623	1100 3673
М100	РЦГ М100 Ж1		3 123,00	3 186,00	3 246,00
			1100 3569	1100 3618	1100 3668
М150	РЦГ М150 Ж1		3 510,00	3 576,00	3 645,00
			1100 3571	1100 3619	1100 3669
М200	РЦГ М200 Ж1		3 963,00	4 038,00	4 116,00
			1100 3573	1100 3620	1100 3670
РОЗЧИНИ ВАПНЯНІ ДЛЯ ШТУКАТУРНИХ РОБІТ					
М 4	РВ М4 П8	 	3 891,00	3 966,00	4 044,00
			1100 3475	1100 3484	1100 3493
	РВ М4 П12		4 101,00	4 179,00	4 260,00
			1100 3476	1100 3485	1100 3494
	РВ М4 П14		4 377,00	4 464,00	4 548,00
			1100 3477	1100 3486	1100 3495
РОЗЧИНИ ЦЕМЕНТНО-ВАПНЯНІ ДЛЯ ШТУКАТУРНИХ РОБІТ					
М 50	РКВ М50 П8		4 005,00	4 083,00	4 161,00
			1100 3708	1100 3713	1100 3718
М 75	РКВ М75 П8		4 155,00	4 236,00	4 317,00
			1100 3709	1100 3714	1100 3719
М100	РКВ М100 П8		4 257,00	4 341,00	4 422,00
			1100 3705	1100 3710	1100 3715
М150	РКВ М150 П8		4 338,00	4 422,00	4 506,00
			1100 3706	1100 3711	1100 3716
М200	РКВ М200 П8	 	4 425,00	4 509,00	4 599,00
			1100 3707	1100 3712	1100 3717

Маркування згідно ДСТУ:

М - марка за міцністю
П - пластичність
РЦ - розчини цементні
РЦГ - розчини цементні жорсткі для гарцювки
РК - розчин кладочний
РВ - розчин штукатурний (вапняний)
РКВ - розчин цементно-вапняний

Маркування згідно умов будівельних робіт:

«З» - «зимові», використовувати за t +5-0°C
«М-5» - «морозні», використовувати за t від 0 до -5°C
«М-10, 15» - «морозні», використовувати за t від -10 до -15°C



- доставка самоскидом



- доставка автобетонозмішувачем



- транспортування автобетононасосом

ДОСТАВКА**АВТОБЕТОНОЗМІШУВАЧ**/ **за 1 м³ бетонних сумішей**(при умові повного завантаження автобетонозмішувача не менше 7 м³)

км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.
1	322,20	11	425,16	21	535,56	31	651,48	41	767,40
2	331,92	12	435,48	22	546,96	32	663,12	42	778,92
3	342,60	13	445,32	23	558,48	33	674,40	43	790,32
4	352,68	14	456,00	24	570,84	34	686,28	44	802,44
5	363,72	15	466,20	25	582,00	35	697,68	45	814,08
6	373,68	16	478,08	26	593,64	36	709,32	46	825,60
7	383,64	17	489,36	27	605,04	37	720,96	47	837,00
8	394,20	18	501,60	28	617,16	38	732,24	48	848,76
9	404,88	19	512,40	29	628,92	39	744,36	49	860,40
10	414,36	20	523,92	30	639,84	40	755,16	50	872,04

За пробіг автотранспорта, більший за 50 км, проводиться додаткова оплата за кожний кілометр з розрахунку: 1 кілометр без ПДВ: 14,60 грн, 1 кілометр з ПДВ: 17,52 грн.
За простій автотранспорта під час розвантаження, більший за 1 годину, проводиться оплата похвилинно з розрахунку 1 хвилина з ПДВ 1,2 грн/м.куб.

САМОСКІД 6 Т/ **максимальна вантажопідйомність 2,5 м³**

км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.	км	Ціна з ПДВ, грн.
1	1323,12	11	1994,04	21	2664,48	31	3333,59	41	4002,96
2	1390,08	12	2061,00	22	2731,32	32	3401,88	42	4071,60
3	1458,84	13	2127,84	23	2798,04	33	3468,12	43	4137,24
4	1523,64	14	2195,40	24	2865,36	34	3536,28	44	4204,79
5	1591,68	15	2260,92	25	2933,52	35	3601,20	45	4272,00
6	1660,56	16	2330,52	26	2998,56	36	3669,24	46	4338,48
7	1725,60	17	2394,84	27	3066,12	37	3736,68	47	4406,52
8	1793,64	18	2463,71	28	3134,16	38	3803,28	48	4472,16
9	1860,00	19	2530,92	29	3199,56	39	3869,64	49	4540,20
10	1926,60	20	2596,92	30	3265,80	40	3936,48	50	4607,52

За пробіг автотранспорта, більший за 50 км, проводиться додаткова оплата за кожний кілометр з розрахунку: 1 кілометр без ПДВ: 48,30 грн, 1 кілометр з ПДВ: 57,96 грн.
За простій автотранспорта під час розвантаження, більший за 1 годину, проводиться оплата похвилинно з розрахунку 1 хвилина з ПДВ 6,36 грн/м.куб.

ВАРТІСТЬ НА ПОСЛУГИ АВТОБЕТОНОНАСОСІВ

Вартість з ПДВ, грн.

Тип стріли, м	Розмір майданчика під автобетононасос, м	Вартість з ПДВ, грн.			
		Мінімальне замовлення (2 год.)	Мінімальне замовлення (3 год.)	Вартість роботи наступної години після мінімального замовлення	Вартість зміни (8 год.)
16-24	4 x 8	7 000,00	—	2 300,00	20 800,00
28-30	6 x 9	7 500,00	—	2 500,00	22 500,00
32-37	7 x 10	8 000,00	—	3 000,00	26 000,00
42	8 x 10	—	13 000,00	4 000,00	33 000,00
45-48	10 x 11	—	17 000,00	4 500,00	39 500,00
50-52	10 x 12	—	20 000,00	5 000,00	45 000,00
56-61	12 x 12	—	24 000,00	7 000,00	59 000,00

ВАРТІСТЬ СТАЦІОНАРНИХ НОСОСІВ на базі MAN, MERCEDES, траса до 80 метрів по горизонту

Вартість з ПДВ, грн.

Денна потреба в подачі матеріалу, м ³	Розмір майданчика під автобетононасос, м	Вартість з ПДВ, грн.			
		Мінімальне замовлення (2 год.)	Мінімальне замовлення (3 год.)	Вартість роботи наступної години після мінімального замовлення	Вартість зміни (8 год.)
до 200	3 x 8	7 000,00	—	1 500,00	16 000,00
200-1000	3 x 8	—	Зміна	2 250,00	18 000,00

ВАРТІСТЬ МОНТАЖУ ТА ДЕМОНТАЖУ ВЕРТИКАЛЬНИХ ТРАС ДЛЯ СТАЦІОНАРНИХ НАСОСІВ

Поверх	Вартість з ПДВ, грн.
5 – 9	5 000,00
10 – 14	10 000,00
15 – 19	15 000,00
20 – 24	20 000,00
25 – 29	25 000,00

Комплексне забезпечення висотного будівництва, грн з ПДВ*

Від 3 до 5-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	16 000,00 (зміна 8 год.) + 2 000,00 грн./год.
Від 6-го до 9-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	18 000,00 (зміна 8 год.) + 2 250,00 грн./год.
Від 10-го до 14-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	22 000,00 (зміна 8 год.) + 2 750,00 грн./год.
Від 15-го до 19-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	26 000,00 (зміна 8 год.) + 3 250,00 грн./год.
Від 20-го до 24-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	32 000,00 (зміна 8 год.) + 4 000,00 грн./год.
Від 25-го до 30-го поверху 1 машино-зміна (8 год.), грн.	36 000,00 (зміна 8 год.) + 4 500,00 грн./год.

КОМПЛЕКСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИСОТНОГО БУДІВНИЦТВА, грн з ПДВ*

Траса 80-100 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	16 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 2 000,00 грн./год.
Траса 100-120 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	18 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 2 250,00 грн./год.
Траса 120-140 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	20 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 2 500,00 грн./год.
Траса 140-170 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	32 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 4 000,00 грн./год.
Траса 170-200 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	36 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 4 500,00 грн./год.
Траса 200-250 м (горизон.) (незалежно від мінімального відпрацьованого часу рахується як зміна)	60 000,00 грн. (зміна 8 год.) + 7 500,00 грн./год.

*Замовлення роботи стаціонарного бетононасосу з трасою більше як 80 м по горизонту, та подача бетону на висоту рахується як зміна.

**За пробіг автобетононасосу на відстань до 70 км проводиться оплата у розмірі 70 грн./км з ПДВ. У вартість доставки на відстань більше 70 км враховується вартість роботи повної зміни (8 год).

***Всі ціни наведені в гривнях, включаючи ПДВ 20 %, станом на 03.03.2025р.

Вартість замиву бетононасосу оператором (за умови відсутності можливості замиву на місці) — 1 000 грн. з ПДВ

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ДОГЛЯДУ ЗА БЕТОНОМ У ЗИМОВИЙ ПЕРІОД

ВАЖЛИВО! Догляд за бетоном необхідно виконувати згідно з державними стандартами¹, санітарними нормами та правилами².

Дотримання вимог догляду за бетоном сприяє:



- ▶ попередженню кристалізації води в бетоні після його вкладання в опалубку;
- ▶ забезпеченню набору критичної міцності бетону, достатньої для підтримання подальших фізико-хімічних процесів в ньому;
- ▶ поступовому охолодженню бетонної конструкції та уникненню термічних тріщин;
- ▶ підтриманню нормальної кінетики набору міцності бетону.

Догляд за бетоном повинен передбачати:



- ▶ витримування в опалубці до набору розпалубочної міцності (для вертикальних конструкцій – 0,5 МПа, для горизонтальних конструкцій – 70% проектної міцності);
- ▶ попередження замерзання та вивітрювання вологи з поверхні бетону;
- ▶ захист бетонної поверхні від впливу атмосферних опадів;
- ▶ правильний вибір бетонної суміші в залежності від температурних умов навколишнього середовища.

За температури навколишнього середовища +5...0 °С використовуються бетонні суміші «зимові» з маркуванням в найменуванні «З»



Догляд:

- ▶ укриття тепло ізоляційним матеріалом **не пізніше 3-х годин** після закінчення робіт по бетонуванню;
- ▶ забезпечення електропрогріву на ранніх етапах тверднення бетону (**впродовж першої доби**);
- ▶ підтримання сприятливого теплового режиму тверднення бетону конструкції **впродовж перших 3-х діб**.

За температури навколишнього середовища 0...-5 °С використовуються бетонні суміші «морозні» з маркуванням в найменуванні «М-5»



Догляд:

- ▶ укриття теплоізоляційним матеріалом **не пізніше 2-х годин** після закінчення робіт по бетонуванню;
- ▶ забезпечення електропрогріву електродами або гріючим дротом **впродовж перших 2-х діб**;
- ▶ підтримання сприятливого теплового режиму тверднення бетону конструкції методом «термосу» **впродовж перших 5-ти діб**.

За температури навколишнього середовища -5...-15 °С використовуються бетонні суміші «морозні» з маркуванням в найменуванні «М-10,15»



Догляд:

- ▶ укриття теплоізоляційним матеріалом **не пізніше 60 хвилин** після виходу бетону на проектну відмітку;
- ▶ забезпечення електропрогріву електродами або гріючим дротом відразу після закінчення робіт по бетонуванню, що триває **впродовж перших 2-х діб**;
- ▶ підтримання сприятливого теплового режиму тверднення бетону конструкції методом «термосу» **впродовж перших 7-ми діб**.

УВАГА

Зимові та морозні суміші можуть замерзнути навіть за температур, рекомендованих до застосування, якщо не було дотримано вказаних рекомендацій і не витримано часових діапазонів по забезпеченню обов'язкового теплового догляду.

Завершення догляду за бетоном:



- ▶ після набору бетоном критичної міцності не менше 10 МПа;
- ▶ при досягненні різниці між температурою бетону та температурою навколишнього середовища не більше 16 °С;
- ▶ рекомендовано не раніше 7-ї доби з часу завершення бетонування.

Заходи, що шкодять бетону:



- ▶ занадто потужний електропрогрів, що пересушує бетон в місцях контакту з гріючими елементами;
- ▶ зняття опалубки, що служить «термосом» для розігрітого бетону, в період, коли бетон досягає максимальних температур;
- ▶ передчасне зняття опалубки до набору критичної міцності;
- ▶ навантаження конструкції до досягнення необхідної міцності.

¹ ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015 «Настанова з виконання робіт при виготовленні та монтажі будівельних конструкцій».

² СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции».

БЕТОН

ВІД КОВАЛЬСЬКОЇ

АДРЕСИ ВИРОБНИЧИХ ПОТУЖНОСТЕЙ:

м. Київ

вул. Будіндустрії, 7
вул. Промислова, 4
вул. Бориспільська, 11
вул. Сім'ї Кульженків, 8
вул. Святошинська, 34
вул. Пшенична, 2

м. Вишневе

вул. Київська, 54

м. Ірпінь

вул. Північна, 54

м. Бровари

(с. Квітневе)
вул. Центральна, 2а

ВІДДІЛИ ОБСЛУГОВУВАННЯ КЛІЄНТІВ:

(044) 501-11-88
client@kovalska.com