



VALMISBETONIHINNASTO 1/2023

Kaakkois-Suomi

ruskonbetonietela.fi

Sitoumuksetta 2.1.2023 alkaen (Korvaa hinnaston 2.1.2022)

Yhteystiedot

BETONITEHDAS	PUH.	SÄHKÖPOSTI	OSOITE
Kotka	0207 933 360	rb.kotka@ruskonbetoni.fi	Sepänkatu 20, 48770 Kotka
Tykkimäki	0207 933 353	rb.tykkimaki@ruskonbetoni.fi	Tehontie 18, 45200 Kouvola
Lappeenranta	0207 933 355	rb.lappeenranta@ruskonbetoni.fi	Pikkalanlähteenkatu 30, 53500 Lappeenranta

Valmisbetoni

Hinnat rakennebetoneille, joiden notkeusluokka S2 ja kiviaineksen ylänimellisraja #32mm				Alv 0 %	Alv 24 %
Lujuusluokka	Ryhmä	Täyttyvät rasitusluokat	Käyttöikä	Hinta €/m³	Hinta €/m³
C20/25	A1	XC1-2	50 v/100 v	156,00	193,44
C25/30	A1	XC1-2	50 v/100 v	170,00	210,80
C30/37	A2	XC1-4	50 v/100 v	189,00	234,34
C35/45	A2	XC1-4	50 v/100 v	212,00	262,88
C40/50	A2	XC1-4	50 v/100 v	228,00	282,72
C45/55	A2	XC1-4	50 v/100 v	270,00	334,80
C50/60	A2	XC1-4	50 v/100 v	282,00	349,68

Muut lujuusluokat erillisen tarjouksen mukaan

Maksimiraekoon muutos	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
Raekoon muutos #32mm → #16mm	5,00	6,20
Raekoon muutos #32mm → #16mm hieno	10,00	12,40
Raekoon muutos #32mm → #8mm (8mm massat tehdään maksimissaan C35/45 lujuudessa)	16,00	19,84

Notkeuden muutos	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
Notkeusluokka S2 → S3	5,00	6,20
Notkeusluokka S2 → S4	10,00	12,40
Notkeusluokka S2 → S1 (Ei pumpattava laatu)	-2,00	- 2,48

Betonilaadun muutos	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
Rakennebetonin muutos Lattiabetoniksi (valittavissa lujuusluokissa C20/25 - C35/45) S2 #32mm	8,00	9,92
Rakennebetonin muutos Juotosbetoniksi (valittavissa lujuusluokissa C20/25 - C35/45) S4 #8mm	51,00	63,24
Korkeamman lujuusluokan kuin C35/45 Juotosbetonit tarjotaan erikseen		

Rasitusluokkien lisähinnat				Alv 0 %	Alv 24 %
Vähimmäislujuus	Ryhmä	Täyttyvät rasitusluokat	Käyttöikä	Hinta €/m³	Hinta €/m³
C30/37	B1	XF1	50 v	22,00	27,28
C30/37	B2	XF1	100 v	27,00	33,48
C30/37	B3	XF3	50 v	28,00	34,72
C30/37	B4	XF3	100 v	38,00	47,12
C30/37	C1	XD1-2	50 v	17,50	21,70
C30/37	C2	XD1-2, XA1, XS1	50 v	21,00	26,04
C30/37	C3	XA1	50 v/100 v	21,00	26,04
C30/37	C4	XA1, XD1-2	100 v	21,00	26,04
C30/37	C5	XS1, XA1, XD1-2, XF1	50 v	23,00	28,52
C30/37	C6	XA1, XD1-2, XS1	100 v	26,00	32,24
C30/37	C7	XS1, XD1-2, XA1, XF2	50 v	26,00	32,24
C30/37	C8	XS1, XA1, XD1-2, XF1	100 v	28,00	34,72
C30/37	C9	XS1, XD1-2, XA1, XF3	50 v	29,00	35,96
C30/37	C10	XS1, XD1-2, XA1, XF3	100 v	39,00	48,36
C35/45	D1	XA1, XD3, XS2-3	50 v	21,00	26,04
C35/45	C11	XS1-3, XA1, XD1-3, XF1	50 v	23,00	28,52
C35/45	D2	XA1, XD3, XS2-3	100 v	29,00	35,96
C35/45	C12	XS1-3, XA1, XD1-3, XF1	100 v	29,00	35,96
C35/45	C13	XS1-3, XD1-3, XA1, XF2	50 v	29,00	35,96
C35/45	C14	XS1-3, XD1-3, XA1, XF3	50 v	29,00	35,96
C35/45	C15	XD1-3, XS1-3, XF1, XA2	50 v/100 v	29,00	35,96
C35/45	C16	XD1-3, XS1-3, XF3, XA2	50 v	29,00	35,96
C35/45	C17	XS1-3, XD1-3, XA1, XF2-3	100 v	39,00	48,36
C35/45	C18	XA1, XS1-3, XD1-3, XF4	50 v	45,00	55,80
C40/50	E1	XD1-3, XS1-3, XF1, XA3	50 v/100 v	35,00	43,40
C40/50	E2	XD1-3, XS1-3, XF3, XA3	50 v	35,00	43,40
C40/50	E3	XD1-3, XS1-3, XA1-3, XF3	100 v	39,00	48,36
C40/50	E4	XD1-3, XS1-3, XA1-3, XF4	100 v	45,00	55,80

Betoninormeista poikkeavat vesi-/sideainesuhde vaatimukset hinnoitellaan erikseen

Runkoaineen lämmityslisä	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
Betonin lämmityslisä 1.11. - 30.4. väliseltä ajalta	9,00	11,16

Kuumabetoni	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
Lämpöluokka 1 (25 - 35°C)	10,00	12,40
Lämpöluokka 2 (35 - 45°C)	20,00	24,80

Nopeammin pinnoitettava betoni	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m³	
NP-lisähinta	45,00	55,80

Sementin muutos lisähinnat		Alv 0 %	Alv 24 %
		Lisähinta €/m ³	
Sulfaatinkestävä	Saatavuus varmistettava tehtaalta	54,00	66,96
Nopeammin kovettuva (Rapid)		25,00	31,00
Alhaislämpöbetonit	Saatavuus varmistettava tehtaalta, erillisen tarjouksen mukaan		

Pakkasbetoni (S2...S5)			Alv 0 %	Alv 24 %
Lujuusluokka	Max. raekoko	Pakkasenkesto	Hinta €/m ³	
C25/30	8 tai 16 mm	-10°C (hidas lujuudenkehitys)	325,00	403,00
C30/37	8 tai 16 mm	-10°C (hidas lujuudenkehitys)	360,00	446,40

RB CLEAN		Alv 0 %	Alv 24 %
Vähähiilidioksidinen betoni			
Perusbetonilaatuja on saatavilla kolmena eri vaihtoehtona – RB CLEAN I, RB CLEAN II ja RB CLEAN III JA GWP luokitellut betonit <i>RB CLEAN-betonien saatavuus varmistettava tehtaalta. Erillisen tarjouksen mukaan</i>			

Ympäristömaksu
Ympäristömaksuun vaikuttaa EU:n päästökauppaohjelman mukainen CO ₂ -päästöoikeuden markkinahinta. Markkinahintaan käsitellään neljännesvuosittain jälkikäteen. Muutosta laskettaessa vertailukohtana päiväkohtainen keskihinta 55,00€/tn. Valmisbetonin ympäristömaksu (€/m ³) lasketaan seuraavan kaavan mukaan: (X-55)x0,10, jossa X=edellisen kvartaalin keskihinta. CO ₂ -päästöoikeuden hinnankehitystä voi seurata sivulta https://www.eex.com/en/market-data/environmental-markets/eua-primary-auction-spot-download

Päästökompensaatio
Mahdollisuus kompensoida valmisbetonista aiheutuvat päästöt kokonaan tai osittain. Kysy päästökompensoinnista lisää myyjältäsi. palvelun tarjoaa Rakeistus Oy:n ylläpitämä www.hiilinielurekisteri.fi

Hidastettu betoni	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m ³	
Sitoutumisen hidastus alle 6 h	16,50	20,46
Sitoutumisen hidastus 6 - 12 h	33,00	40,92

Muita lisäaineita sopimuksen mukaan. Sovittujen lisäaineiden käytöstä erillisveloitus.

Kuivaruisku, hierto ja maakosteat betonit		Alv 0 %	Alv 24 %
Sideaine määrä	Max. raekoko	Hinta €/m ³	
H 250	8 mm / 16 mm	162,00	200,88
H 300	8 mm / 16 mm	178,00	220,72
H 350	8 mm / 16 mm	195,00	241,80
H 400	8 mm / 16 mm	215,00	266,60
H 450	8 mm / 16 mm	242,00	300,08

Itsetiivistävä betoni		Alv 0 %	Alv 24 %
		Lisähinta €/m ³	
Yli C30/37 lujuusluokan betoneille alkaen, kiviaineksen ylänimellisraja #16mm		65,00	80,60

Infrabetoni (notkeus S2, max. raekoko #32)			Alv 0 %	Alv 24 %
Lujuusluokka	P-luku		Hinta €/m ³	
C30/37	G1	P0	200,00	248,00
C35/45	G2	P0	224,00	277,76
C30/37	G3	P30	242,00	300,08
C35/45	G4	P30	266,00	329,84
C35/45	G5	P50	285,00	353,40
C45/55	G6	P50	309,00	383,16

Infrabetonien saatavuus tarkistettava tehtaalta

Kuidut (annosteltuina)		Alv 0 %	Alv 24 %
		Lisähinta alkaen €/kg	
Teräskuidut 1/50		3,30	4,09
Teräskuidut 80/60		3,90	4,84
Muovikuidut	Mikrokuidut 6 tai 12 mm (plastisen kutistuman estoon)	28,00	34,72 (€/900 g)
Muovikuidut	Rakenteelliset muovikuidut	28,00	34,72

Kuitujen saatavuus varmistettava tehtaalta. Mitoituspalvelu sisältyy kuitujen hintaan. Asiakkaan toimittamien kuitujen annostelu hinnoitellaan projektikohtaisesti.

Väribetoni	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta alkaen €/m ³	
Pigmentoidut perusvärit alkaen (musta, ruskea ja punainen)	165,00	204,60
Muut väribetonit hinnoitellaan projektikohtaisesti		
Pigmentoidut väribetonit valmistetaan harmaaseen sementtiin vakiokiviaineksella. Saatavuus varmistettava tehtaalta.		

Vedentiveyttä parantavat lisäaineet	Alv 0 %	Alv 24 %
	Lisähinta €/m ³	
Vedentiveyttä parantavat lisäaineet, hinnat alkaen	83,00	102,92

Uppo-, PCC- ja paisuvabetoni hinnoitellaan projektikohtaisesti

Tehtaan vuorotyölisä		Alv 0 %	Alv 24 %
		€/m ³	
Arkisin	Klo 16.00–22.00 minimi veloitus 6m ³ /kuoma	14,00	17,36
Arkisin	Klo 22.00–06.00 minimi veloitus 6m ³ /kuoma	18,00	22,32
Viikonloppuisin	Tehtaan avausmaksu	360,00	446,40
Viikonloppuisin	Lauantaina klo 06.00–12.00 minimi veloitus 6m ³ /kuoma	19,00	23,56
Viikonloppuisin	Lauantaina klo 12.00–24.00 minimi veloitus 6m ³ *	26,00	32,24
Viikonloppuisin	Sunnuntaisin erillisen sopimuksen mukaisesti *		
Arkipyhät	Erillisen sopimuksen mukaisesti		

Tehtaan odotusaika		Alv 0 %	Alv 24 %
		€/hlö/h	
Ark klo 16 - 06 välisenä aikana sekä lauantaisin, mikäli henkilökunta joutuu odottamaan valun aloitusta tai seuraavaa kuormaa, valunopeuden ollessa alle 2 kuormaa/tunti, veloitetaan		90,00	111,60

Betonin kuljetus- ja siirtokaluston hinnat

Kuljetus työmaalle pyörintäsäiliöautolla		Alv 0 %	Alv 24 %
		Hinta €/kuorma	
Kuljetus 0 - 1 km (minimiveloitus 6 m³)	13,20 € / m³	13,20	16,37 / m³
	+ 0,72 € / km / m³	0,72	0,89 / km / m³
Kuljetuksen vuorotyölisä			
Arkisin	Klo 16.00 - 22.00 ja lauantaina klo 06.00 - 12.00	20,00	24,80
Arkisin	Klo 22.00 - 06.00	30,00	37,20
Lauantaisin	Klo 12.00 jälkeen (sunnuntait ja arkipyhät erillisen sopimuksen mukaan)	61,00	75,64

Kuljetuskaluston palveluaikakorvaus		Alv 0 %	Alv 24 %
		Hinta €	
Veloitukseton purku aika työmaalle saapumisesta on 20 min.			
Huom! Hydraulista rännipurkua käytettäessä ei veloitetonta purkuaikaa.			
Veloitukseton purkuajan yli menevät alkavat 5 minuutin jaksot		14,15	17,55 / jakso

Kuljetuskaluston odotusaika tehtaalla		Alv 0 %	Alv 24 %
		€/auto/0,5h	
Jos tilattu valuaika siirtyy arkisin klo 06 - 16 välisenä aikana yli 30 min, veloitetaan kaluston odotusajasta tehtaalla.		33,00	40,92
Arkisin klo 16 - 22 välisenä aikana sekä lauantaisin 6 - 12 , mikäli kalusto joutuu odottamaan valun aloitusta tai seuraavaa kuormaa yli 30 min tai valunopeuden ollessa alle 2 kuormaa/ tunti, veloitetaan		50,00	62,00
Arkisin klo 22 - 06 välisenä aikana sekä lauantai klo 12 - maanantai 06, mikäli kalusto joutuu odottamaan valun aloitusta tai seuraavaa kuormaa yli 30 min tai valunopeuden ollessa alle 2 kuormaa/ tunti, veloitetaan		66,00	81,84

Hihnakuuljettimen käyttö		Alv 0 %	Alv 24 %
Saatavuus varmistettava etukäteen tehtaalta		€/kuorma	
Teleskooppihinnan (> 15 m) käyttö		110,00	136,40

Kuljetuspumppuauton käyttö		Alv 0 %	Alv 24 %
		Hinta €	
Pumppauksen perusmaksu (sisältää 60 min käytön)		275,00	341,00 / kerta
tämän jälkeen alkava 5 min. jakso		16,60	20,58 / jakso

Pumppuauton käyttö	Alv 0 %	Alv 24 %
Laskutetaan joko kuutio tai tuntihinta	Hinta €	
Pumpun (< 40 m) käyttö 0 - 50 m³ valuissa		
Valuvauhdin ollessa yli 12 m³/h	19,00	23,56 / m³
Valuvauhdin ollessa alle 12 m³/h	228,00	282,72 / h
Pumpun (< 40 m) käyttö 50 - 100 m³ valuissa		
Valuvauhdin ollessa yli 14 m³/h	16,50	20,46 / m³
Valuvauhdin ollessa alle 14 m³/h	231,00	286,44 / h
Pumpun (< 40 m) käyttö yli 100 m³ valuissa		
Valuvauhdin ollessa yli 16 m³/h	14,30	17,73 / m³
Valuvauhdin ollessa alle 16 m³/h	228,00	282,72 / h
Pumpun siirto työmaalle, 0 - 20 km, pidemmät matkat erillishinnoittelu	110,00	136,40 € / kerta
Pumpun minimiveloitus 3 h	684,00	848,16 € / kerta
Huom. Työturvallisuussyistä pakkasraja betonin pumppauksissa on -15 °C		
Pumput yli 40 m: Lisähinta m³-, tunti- ja siirtoveloituksiin, min veloitus 3 h + pumpun siirto paikkakunnalle	25 % taulukkohinnoista	
Pumput yli 50 m: Lisähinta m³-, tunti- ja siirtoveloituksiin, min veloitus 4 h + pumpun siirto paikkakunnalle	45 % taulukkohinnoista	

Pumppauksen lisähinnat myös kuljetuspumpun	Alv 0 %	Alv 24 %
	Hinta €	
Linjan pituus 20 m – 40 m (minimiveloitus 40,00 €/kerta)	4,00	4,96 € / m³
Linjan pituus 40 m – 60 m (minimiveloitus 60,00 €/kerta)	6,00	7,44 € / m³
Linjan pituus 60 m – 80 m (minimiveloitus 80,00 €/kerta)	8,00	9,92 € / m³
Linjan pituus 80 m – 100 m (minimiveloitus 100,00 €/kerta)	10,00	12,40 € / m³
Pumppausputkiston voiteluannos	40,00	49,60 € / kerta
Mikäli pumpunperäbetoneita ei voida jättää työmaalle	110,00	136,40 € / kerta
Mikäli pumppuauton perää ei voida pestä työmaalla	110,00	136,40 € / kerta
Erillisen pumppauslinjaston rakentaminen, min veloitus 5 h	67,00	83,08 € / h / hlö
Vuorotyölisä klo 16.00 - 22.00 sekä lauantaisin 06.00 - 12.00	83,00	102,92 € / h
22.00 - 06.00 aikana	150,00	186,00 € / h

Pumppausaikaveloitus käynnistyy pumpun saapuessa työmaalle ja päättyy, kun kone on työn jälkeen pestynä.

Ylijäämäbetonin vastaanotto ja käsittely	Alv 0 %	Alv 24 %
	€/tonni	
Työmaalta takaisin palautetusta betonimassasta veloitetaan (1m³ betonia = 2,4 t) sekä hinnaston mukainen kuljetuksen kilometriveloitus vastaanottopaikan ja työmaan väliseltä matkalta. Minimiveloitus 1m³ mukaan	62,00	76,88

Tilauksen peruutus	Alv 0 %	Alv 24 %
	Hinta €	
Kuljetuspumpun peruutusmaksu	242,00	300,08
Pumpun peruutusmaksu (yli 40m + 25 %, yli 50m +45 %, yli 60m 65 %)	684,00	848,16
Betoniautot	220,00	272,80
Tilaus tulee tarvittaessa peruuttaa viimeistään edellisenä päivänä kello 12.00 mennessä muutoin veloitamme peruutusmaksuna pumppauksen minimiveloituksen, pumppukoko huomioiden, sekä kuljetuskaluston odotusajan minimiveloituksen mukaan. Pidätämme lisäksi oikeuden veloittaa myöhäisestä perumisesta muut meille aiheutuneet kustannukset toteutuneiden kulujen mukaisesti.		

Laadunmittauspalvelut ja työmaatuki

Ruskon Betonin laborantit tekevät työmaalla laatumittauksia vain turvallisessa työympäristössä. Mikäli mittauspaikka ei ole turvallinen, tulee mittauksen tilaajan korjata turvallisuuspuute pyydettyäessä. Lähtökohtaisesti mittauksia ei tehdä ulkona lämpötilassa alle -15 °C.

Tuoreen betonin testaukset (tehdään EN-standardien mukaisesti)

Koekappaleiden valmistus ja mittaus (laborantin työtunnit ja ajokilometrit lisätään laskuun)		Alv 0 %	Alv 24 %
Palvelu sisältää standardin mukaisen mittauksen ja tulosraportin		€/kpl	
Ilmamäärän mittaus		60,00	74,40
Notkeuden mittaus (painuma, leviämä, painuma-leviämä, t500 aika)		40,00	49,60
Koekappaleen teko, säilytys ja testaus (sis. testiraportin)		100,00	124,00
Koekappaleen teko ja kuljetus viralliseen laboratorioon testattavaksi (testauslasku ja tulokset suoraan asiakkaalle)		160,00	198,40

Betonilaborantin työmaakorvaukset		Alv 0 %	Alv 24 %
		Hinta €	
Työtunnit työmaalla + matka-aika		75,00	93,00 / h
Laborantin vuorotyölisä	arkisin klo 16 - 22 ja lauantaisin klo 06 – 12	45,00	55,80 / h
	arkisin klo 22 - 06 ja lauantaisin klo 12 jälkeen	65,00	80,60 / h
Kilometrikorvaus	toteutuneiden kilometrien mukaan	1,20	1,49 / km
Laboratorioauton kertamaksu työmaamittauksille		50,00	62,00 / valu

Erilliset työmaatietoihin liittyvät palvelut		Alv 0 %	Alv 24 %
		€/kpl	
Asiakkaan betonilaadun lujuuskoosteraportti tehtaalta (raportissa vähintään 5 tulosta, keskiarvo ja keskihajonta)		50,00	62,00
Paperisten kuormakirjojen lisäkopiointi asiakkaalle		50,00	62,00

Vaativien betonivalujen asiantuntijapalvelut	Alv 0 %	Alv 24 %
	€/tunti	
Erikoisrakenteen betonivalun suunnittelu asiakkaan vaatimuksille (ennakkolaskelmat 1–3 eri suhteutuksilla ja olosuhteilla)		
- dokumentissa suositus betonilaadusta, rakenteen suojauksesta ja lämmityksestä	130,00	161,20
Muut asiantuntijapalvelut (laatuinsinöörit, laatujohtaja)		
- valuosakohtainen näytteenottosuunnitelma työmaalle	130,00	161,20
- valuosakohtainen betonityösuunnitelma työmaalle	130,00	161,20
- valuosakohtainen laatusuunnitelma työmaalle	130,00	161,20

Muut työmaan tukitoiminnot	Alv 0 %	Alv 24 %
	Hinta €	
Muut asiantuntijapalvelut (laatuinsinöörit, laatujohtaja)		
Laatuinsinöörien betonitekkinen perustuki työmaalla	100,00	124,00 / h
Betonivalujen asiantuntija-apu työmaalla	130,00	161,20 / h
P-luku laskemien teko erikseen asiakkaalle	50,00	62,00 / laskelma

Valettavan rakenteen lämmön- ja lujuudenkehityksen arviointi		Alv 0 %	Alv 24 %
		Hinta €	
Lujuuslaskelmaraportti työmaan lämpötiloista (Sadgrove)		50,00	62,00 / laskelma
Valettavan rakenteen lämmön- ja lujuudenkehityksen ennakkolaskelma			
- 1-3 vaihtoehtoja laskelmaa, raportti tuloksista		130,00	124,00 / valu

Seurantakaluston vuokraus työmaalle	Alv 0 %	Alv 24 %
	Hinta €	
Nettiloggerin mittauskohtainen korvaus		
- mittauksen perustaminen		
- nettiloggerin mittauskohtainen vuokra		
- mittausanturijohto		
- tulosten raportointi	400,00	496,00 / valu
Loggerin valukohtainen vuokra, asennus, luku, lämmönkehityskäyräraportti		
- max. 4 mittauspistettä ja maksimimittausaika 1 vk		
- sis. mittauslangat (enintään 5 m)		
- tulosten raportointi	300,00	372,00 / valu
Consensorin lisämittausanturijohdot	25,00	31,00 / kpl
Testo-loggerin mittauslanka pitkille mittausväleille	3,00	3,72 / € / m

HUOM! Lujuuden ennakkolaskelmat ja lämpötilamittauksista työmaalla kypsyiden kautta lasketut lujuusarviot ajan suhteen, eivät korvaa työmaalla koekappaleilla tai rakenteesta poraamalla määritettyjä lujuuksia.

- Urakoija korvaa työmaan toimien takia rikkoutuneet loggerit - Asennettaessa loggeri työmaalle laborantin ajokilometrit ja tuntityö laskutetaan erikseen

Tilausten vastaanotto

BETONITEHDAS	PUH.	SÄHKÖPOSTI	OSOITE
Kotka	0207 933 360	rb.kotka@ruskonbetoni.fi	Sepänkatu 20, 48770 Kotka
Tykkimäki	0207 933 353	rb.tykkimaki@ruskonbetoni.fi	Tehontie 18, 45200 Kouvola
Lappeenranta	0207 933 355	rb.lappeenranta@ruskonbetoni.fi	Pikkalanlähteenkatu 30, 53500 Lappeenranta

Tilaukset pyydetään tekemään viimeistään toimituspäivää edeltävänä päivänä klo 12 mennessä. Mikäli tilaus perutaan/siirretään myöhemmin kuin 12h (>100m³:n valu 24h) tilatusta ajankohdasta, perumisesta aiheutuvat välittömät kustannukset veloitetaan tilaajalta. Tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Rakennusteollisuus RT:n valmisbetonin ja betonin pumppauksen toimitusehtoja.

Maksuehto 14 vrk netto. Yliaikakorko korkolain mukainen. Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Ruskon Betoni Etelä Oy
Y-tunnus: 3001677-5
Tiilenvälajantie 3, 02330 Espoo
Sähköpostiosoitteet: etunimi.sukunimi@ruskonbetoni.fi