

## Yrke: Betongarbetare

Antal lag 

## Tävlingsmaterial

Material	Tjocklek/djup	Bredd	Längd/höjd	Enhet	Åtgång per lag	Åtgång totalt	Kommentarer
Formplywood	12	600	1200	st	15	60 st	
Regel 45*70 2500mm C14	45	70	2500	st	24	96 st	ska levereras med 2,5m.L.
Träskruv CUT 5,0x80 FS FZB	5		80	pkt	2	8 pkt	PKT-200st
GIPSSKRUV 3,9X41 FZB-100	3,9		41	pkt	2	8 pkt	PKT-200st
Armering Ø10;	10		2000	st	33	132 st	ska levereras med 2,0m.L.
Armering Ø10;	10		1500	st	15	60 st	ska levereras med 1,5m.L.
Armering Ø10;	10		1000	st	36	144 st	ska levereras med 1,0 m.L.
Armering Ø8	8		2000	st	9	36 st	ska levereras med 2,0m.L.
Armering Ø8	8		1200	st	12	48 st	ska levereras med 1,2m.L.
Najtråd FZ	1,7			rulle	8	32 rulle	
Najtråd till NAJOMAT				st	6	24 st	Najomat ska användas
Distansklossar; vägg	20			st	20	80 st	Väggdistanser ska användas; Ej hjul
Skyddsknopp 6-16mm röd/ orange				st	33	132 st	

## Förberedd tävlingsyta

Material	Tjocklek	Bredd	Längd/höjd	Enhet	Åtgång per lag	Åtgång totalt	Eventuell kvalitet etc
TRAPPALL 2-STEg				st	2	8 st	
SEKANTSBULT DELGÄNGAD M8*60	8			st	4	16 st	
SEKANTSMUTTER & BRICKA M8	8			st	4	16 st	Mutter + Bricka
STÄLLBAR BOCK				700 st	2	8 st	arbetsbock; (såga, spika, montera...)
Kärl armeringsavfall				300 liter		1st	till metalskrot

## Personliga verktyg- inköp

Verktyg o tillbehör	Antal/lag	Antal tot	ANSVAR
Hantverkarkniv Ej spetsig	2	8	BYN
Handsåg allround "fogsvans"	1	4	BYN
Bräckjärn, 510 eller 625 mm	1	4	BYN
Meterstock, 2 m, glasfiber	2	8	BYN
Måttband, stål, 3m	2	8	BYN
Märkpena ink; (svart & Vit)	2	8	BYN
Vattenpass 1200mm	1	4	BYN
Rulle/ hink 20 liter	2	8	BYN
Enhandstving 300mm	4	16	BYN
Enhandstving 450mm	4	16	BYN
Skiftnyckel	1	4	BYN
Träbör 8 mm	1	4	BYN
Bitssats 25 delar	2	8	Festool/ BYN

## Maskiner och utrustning

Maskiner o tillbehör	Antal/lag	Antal tot	Ansvar	Noteringar
Armeringskap, upp till 12mm	1	4	BYN	
Bygelbockare, hand	1	4	BYN	
Najomat + tråd	1	4	BYN	
Skruvdragare,	1	4	Festool/ BYN	
Cirkelsåg;	1	4	Festool/ BYN	
Styrskena; (FS1400)	1	4	Festool/ BYN	
Sticksåg;	1	4	Festool/ BYN	
Dammsugare	1	4	Festool/ BYN	
Elcentral 32 A		1	BYN	
Elcentral 16 A		1	BYN	
Gummikabel 16 A, 10 m		1	BYN	
Gummikabel, 10 A, 230 V, 10 m		1	BYN	

## Yrke: Betongarbetare

## Medtages av de tävlande

## Personliga verktyg - medtages av de tävlande

Verktyg o utrustningar	Antal/lag	Ansvar	Noteringar
Najstång	2	LAG	
Hammare 16 OZ	1	LAG	
Metalsamlare; magnet	1	LAG	
Märkpena (varierad)	3	LAG	
Murarsnöre	1	LAG	
Färgsnöre	1	LAG	
Vinkelhake	1	LAG	

## Personlig skyddsutrustning o kläder

Skyddsutrustningar	
T-shirts (ett byte)	
Skyddshandskar	
Skyddsskor	
Arbetsbyxor	
Hjälm/ kåpor	
Skyddsglasögon	
Knäskydd; (par)	
Verktygsbälte	frivilligt