

Project Nieuwbouw stal
 Locatie Breedsteeg 3
 Opdrachtgever -
 Werkdagen bouw 120

Overzicht werkzaamheden

	Werkzaamheden	hoeveelheid	aantal	voertuig	uren	bewegingen
Kelder + fundering						
	mobiele kraan voor graafwerkzaamheden		1	mobiele kraan	16	2
	trekker met kieper		1	trekker	16	2
	voorbereiding fundering; aanvoer materiaal		5	vrachtwagen	5	10
	heien		1	hei installatie	16	2
	voorbereiding storten; bekisting ed		1	verreiker	16	2
	Aanvoer beton (t.b.v. kelder) per vrachtwagen	15m3/ps	4	vrachtwagen	2	8
	Mobiele betonpomp		1	vrachtwagen	3	2
	Aanvoer beton (t.b.v. fundering) per vrachtwagen	15m3/ps	6	vrachtwagen	3	12
	Mobiele betonpomp		1	vrachtwagen	3	2
	Aanvoer materiaal		10	vrachtwagen	5	20
	Mobiele telescoopkraan leggen boxdekken, roosters, vloerplaten		1	telescoopkraan	24	2
	Mobiele betonpomp		1	vrachtwagen	5	2
	Aanvoer beton (t.b.v. vloer) per vrachtwagen	15m3/ps	10	vrachtwagen	5	20
Bovenbouw						
	Aanvoer spanten		2	vrachtwagen	1	4
	Mobiele telescoopkraan voor plaatsen spanten		1	telescoopkraan	16	2
	Montage prefab gevel elementen, dak en gevelbeplating		1	verreiker	40	2
	Montage windbreekgaas + goten + doek		1	hoogwerker	40	2
	Montage deuren		1	verreiker	8	2
Stalinrichting en afwerking						
	Aanvoer materiaal		2	vrachtwagen	1	4
	Minishovel voor verrijden divers materiaal		1	mini shovel	40	2
	Buiterterrein afwerken		1	mobiele kraan	40	2

Verkeersbewegingen	Type	Aantal ritten
Aanvoer materiaal/machines	zwaar vrachtverkeer	106
aanvoer materiaal	middelzwaar verkeer	0
Aanvoer	licht verkeer	480

Mobiele bronnen		Vermogen (kW)	Uren	Liters*	STAGE
	Heistelling	370	16	571	IV
	Verreiker	100	64	642	IV
	Mobiele kraan	140	56	775	IV
	Trekker+kieper	217	16	343	IV
	Mobiele telescoopkraan	370	24	857	IV
	Mobiele betonpomp	294	8	220	IV
	Hoogwerker	48	40	204	IV
	Minishovel	19	40	98	IV
	Laden/lossen vrachtwagen	338	22	684	IV

*conform aeries gegevens instructie tabel TNO-2021, motorbelasting 36,7% (incl. Ad Bleu max 7%)