

Project Nieuwbouw loods
Locatie Breedsteeg 3
Opdrachtgever -

Werkdagen bouw 90

Overzicht werkzaamheden

	Werkzaamheden	hoeveelheid	aantal	voertuig	uren	bewegingen
Fundering + vloer						
	mobiele kraan voor graafwerkzaamheden		1	mobiele kraan	8	2
	trekker met kieper		1	trekker	8	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. fundering) per vrachtwagen	15m3/ps	2	vrachtwagen	2	4
	Mobiele betonpomp		1	vrachtwagen	2	2
	Aanvoer beton (t.b.v. vloer) per vrachtwagen	15m3/ps	18	vrachtwagen	8	36
	Mobiele betonpomp		1	vrachtwagen	5	2
	Afwerking vloer		1	vlindermachine	8	2
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 goten		1	hoogwerker	8	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
	Buitenterrein afwerken		1	mobiele kraan	40	2

Verkeersbewegingen	Type	Aantal ritten
Aanvoer materiaal/machines	zwaar vrachtverkeer	84
aanvoer materiaal	middelzwaar verkeer	0
Aanvoer	licht verkeer	360

Mobiele bronnen	Vermogen (kW)	Uren	Liters*	STAGE
Heistelling	370	16	571	IV
Verreiker	100	64	642	IV
Mobiele kraan	140	48	664	IV
Trekker+kieper	217	8	172	IV
Mobiele telescoopkraan	370	16	571	IV
Mobiele betonpomp	294	7	193	IV
Hoogwerker	48	8	41	IV
Minishovel /vlindermachine	19	48	118	IV
Laden/lossen vrachtwagen	338	17	529	IV

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