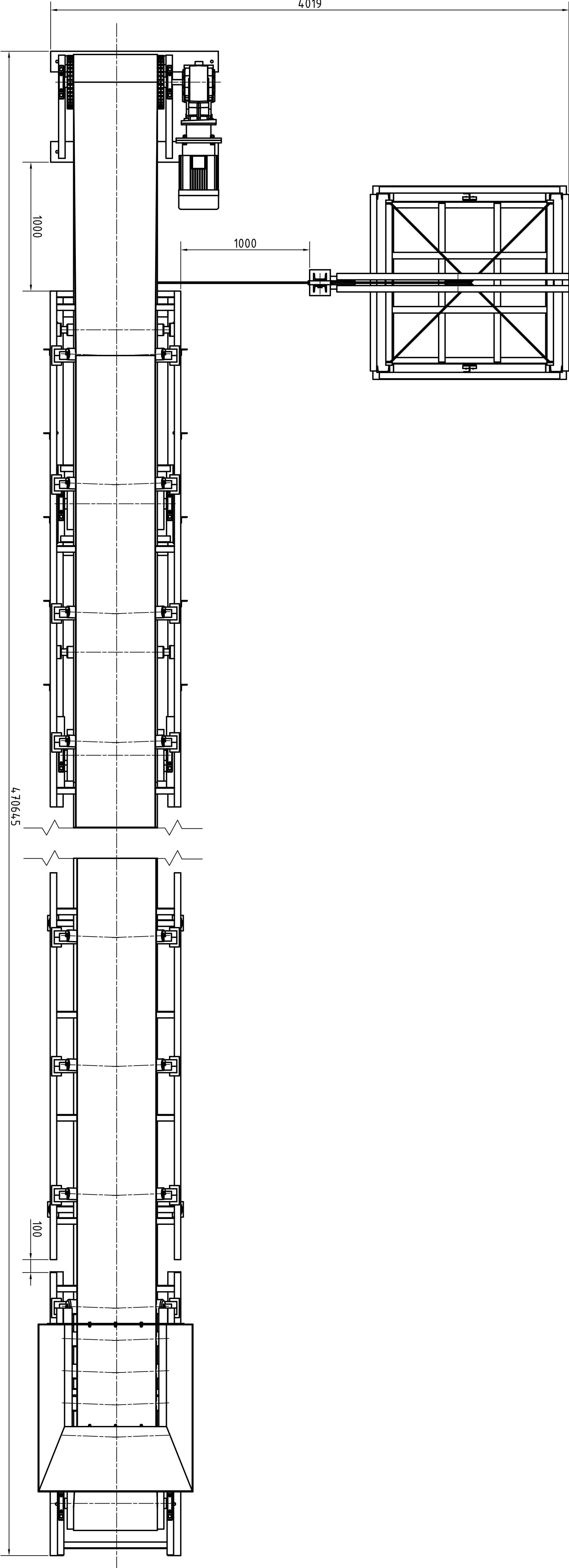
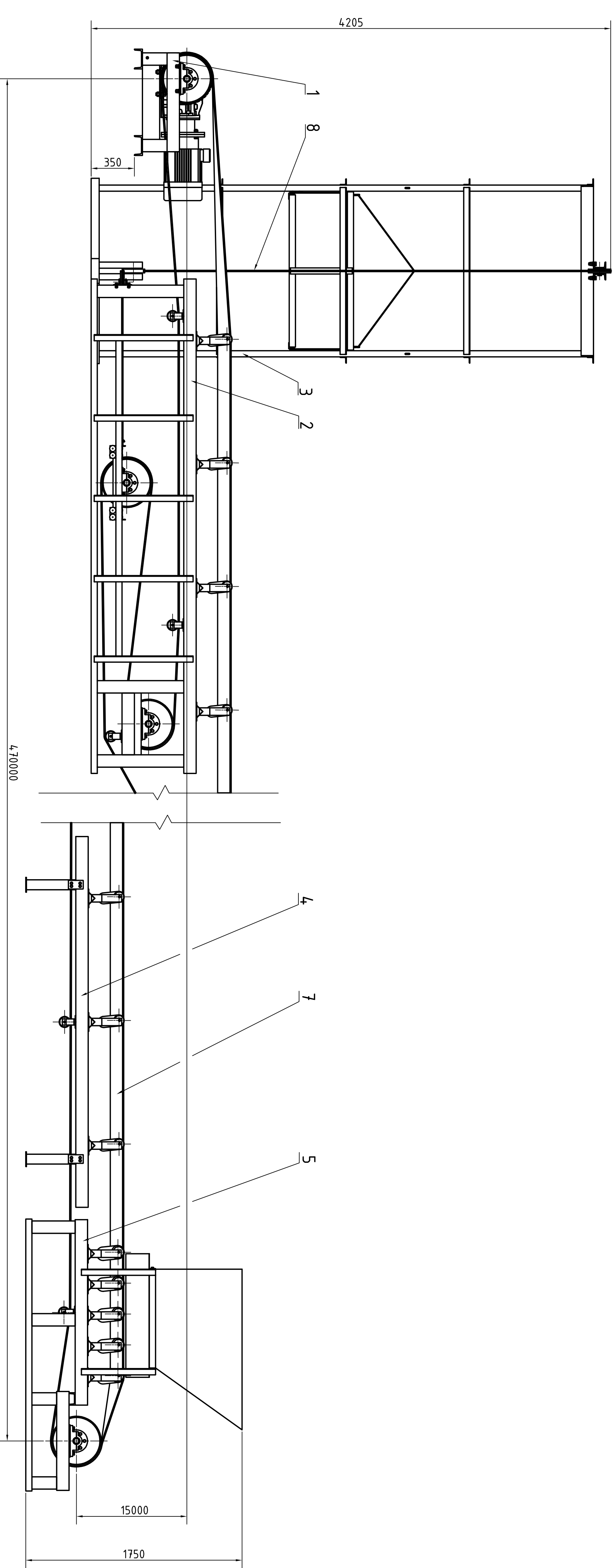




DOPRAVNÍ VÝKON: 280000 kg/h
DOPRAVNÍ DÉLKA: 470m
DOPRAVNÍ VÝŠKA: 15m
DOPRAVNÍ RYCHLOST: 2,5m/s
VÝKON ELEKTROMOTORU 37kW
DOPRAVOVÁNÝ MATERIÁL: HŘÍDEČ UHLÍ

Struktura povrchu		Měřítko		Přesnost		ISO 2768-MH		Materiál	
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ		1:20		Tolerování		ISO 8015		Položvar	
Druh dokumentu		VÝKRES SESTAVY		Proměnné		±0,1		Hmotnost	
Kreslí		MARTIN DRÁPALÍK		Název		PÁSOVÝ DOPRAVNÍK		65000	
Schválil		Datum vydání		24.5.2016		Číslo dokumentu		DP-00/01	

Číslo polož	Název - označení	Polotovar	Hmot.	J	Množ
	Vykres - norma	Materiál			
1	STANICE POHONU		600	kg	1
	DP-00.01/02				
2	NAPÍNAČÍ STANICE		1200	kg	1
	DP-00.02/01				
3	NAPÍNAČÍ VĚŽ		2300	kg	1
	DP-00.03/01				
4	MODUL DRÁHY		350	kg	153
	DP-00.04/01				
5	VRATNÁ STANICE		900	kg	1
	DP-00.05/01				
6					
7	DOPRAVNÍ PÁS		6500	kg	1
	ARAMIDOVÝ PÁS				
8	OCELOVÉ LANO		10	kg	1
	ČSN 02 4320				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

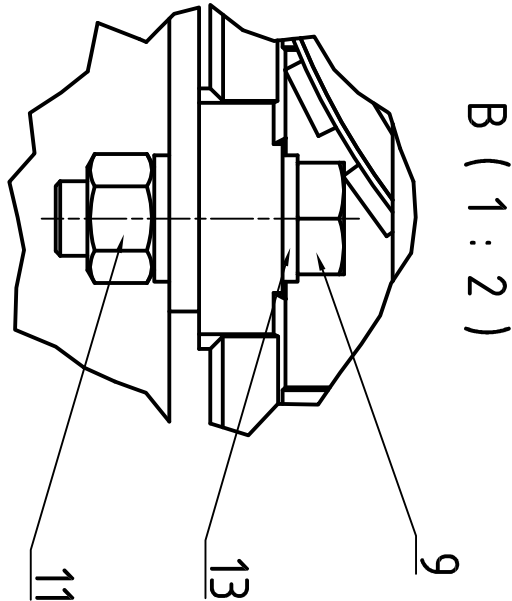
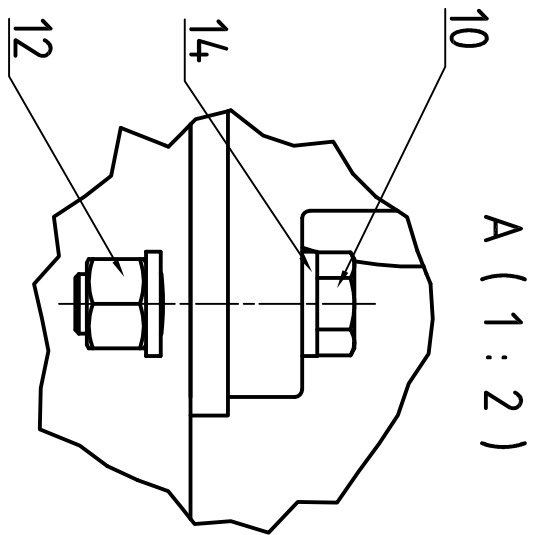
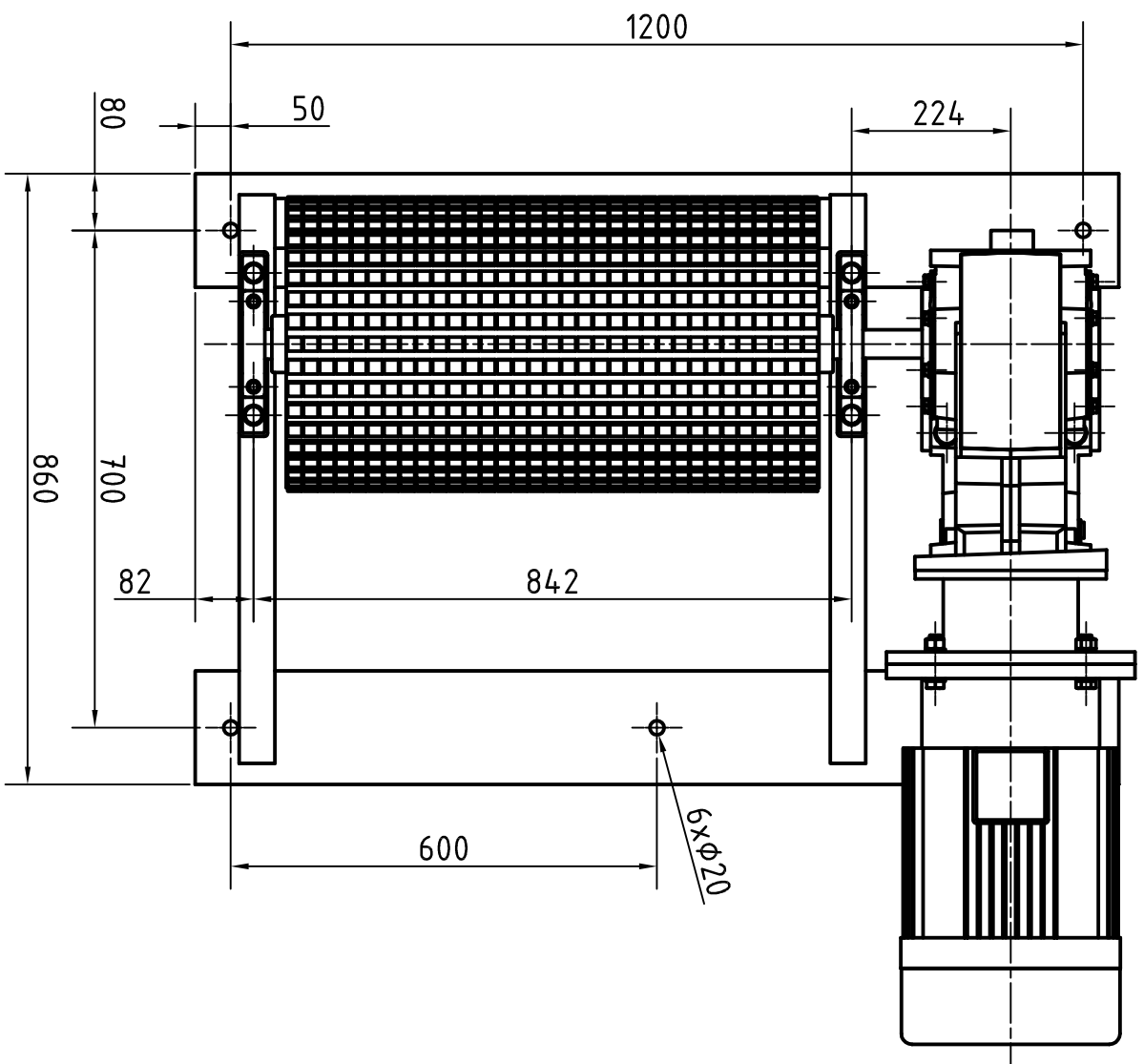
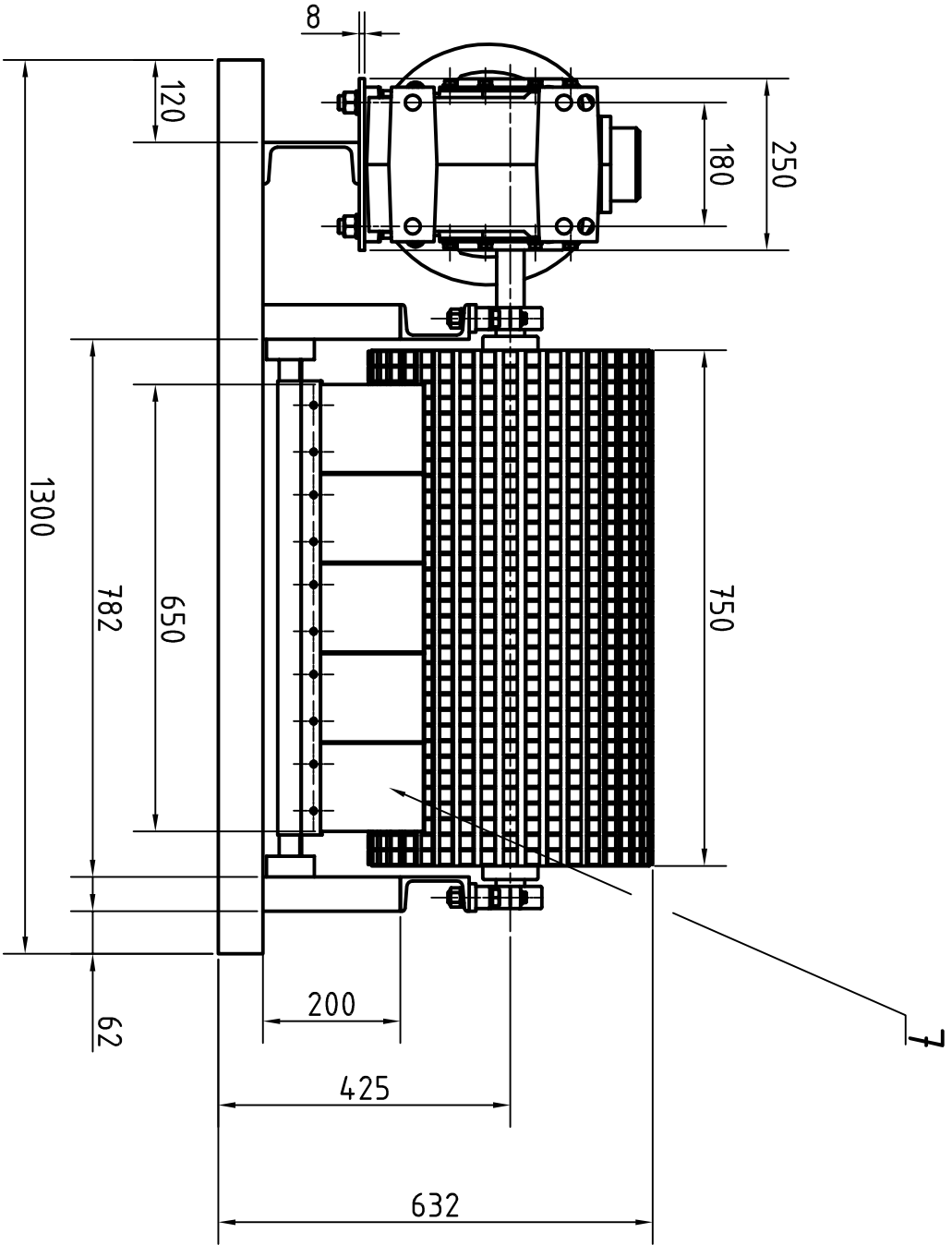
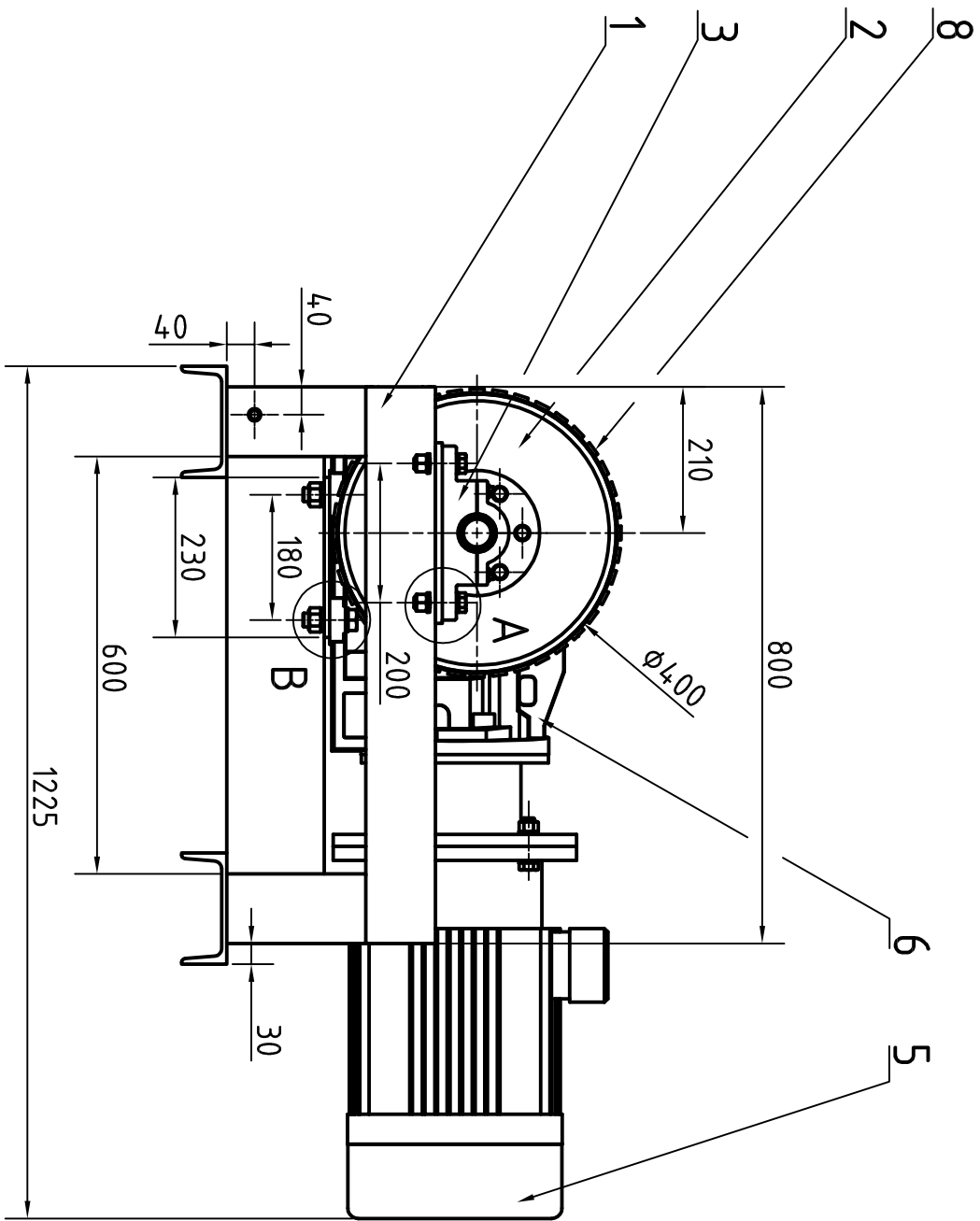
Název

PÁSOVÝ DOPRAVNÍK

Číslo dokumentu

DP-00/01

List 2 / 2



Struktura povrchu:		Měřítka	Přesnost	ISO2768-MH	Materiál
1:10		Tolerování	ISO8015	Položka	kg
Promítnutí		600			
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ		Druh dokumentu	VÝKRES PODSESTAVY	Název	
Kreslil MARTIN DRÁPALÍK		Schválil		STANICE POHONU	
Datum vydání 24.5.2016		Číslo dokumentu		DP-00.01/02	

Číslo polož	Název - označení	Polotovar	Hmot.	J	Množ
	Vykres - norma	Materiál			
1	RÁM STANICE POHONU	SVAREK	250	kg	1
	DP-00.01.01/02				
2	HNAČÍ BUBEN	SVAREK	45	kg	1
	DP-00.01.02/03				
3	LOŽISKOVÝ DOMEČEK	VÝKOVEK	4	kg	2
	DP-00.01.03/03				
4					
5	ELEKTROMOTOR		205	kg	1
	SIEMENS 1LG4220-4AA				
6	KUŽELOČELNÍ PŘEVODOVKA		50	kg	1
	RAVEO ITB 443				
7	STĚRAČ PÁSU		5	kg	1
	CJ 1.1 SAVA Trade				
8	PÁS S KERAMICKÝMI DESTIČKAMI		30	kg	1
	FLEX-LAG WELD ON				
9	ŠROUB M20x60		0,07	kg	4
	ČSN 02 1201				
10	ŠROUB M16x60		0,05	kg	8
	ČSN 02 1201				
11	MATICE M20		0,03	kg	4
	ČSN 02 1402				
12	MATICE M16		0,02	kg	8
	ČSN 02 1402				
13	PODLOŽKA 22		0,01	kg	8
	ČSN 02 1740				
14	PODLOŽKA 18		0,01	kg	16
	ČSN 02 1740				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

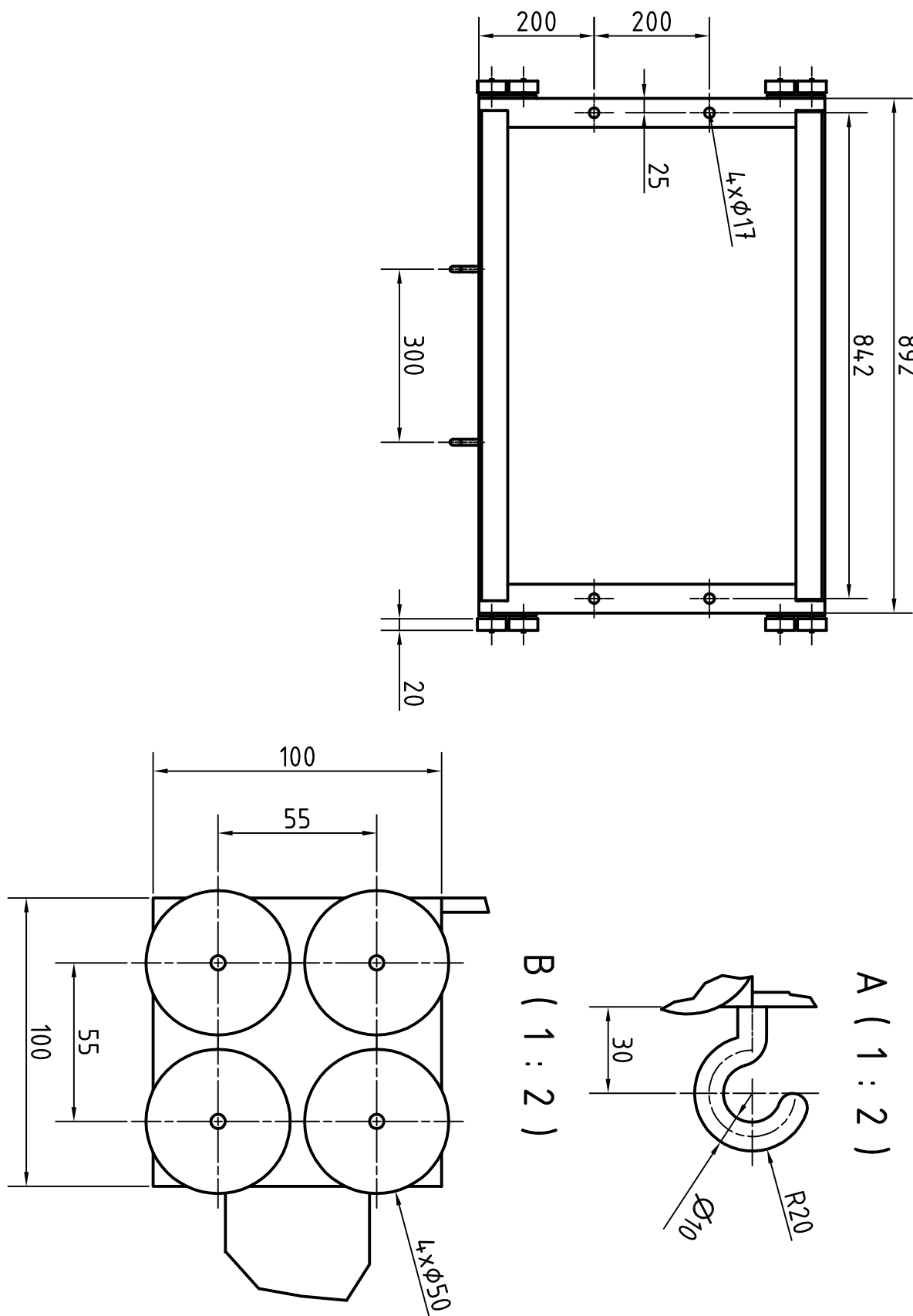
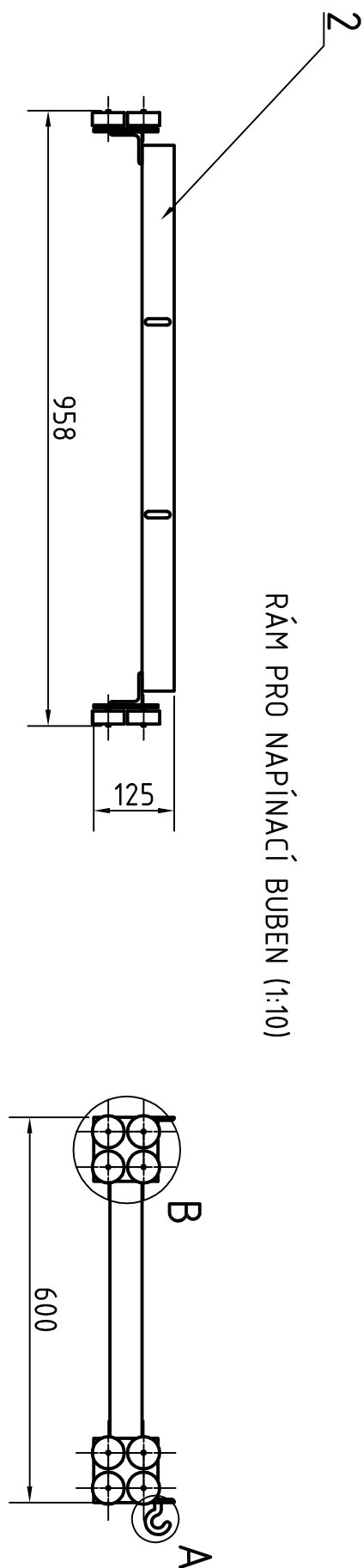
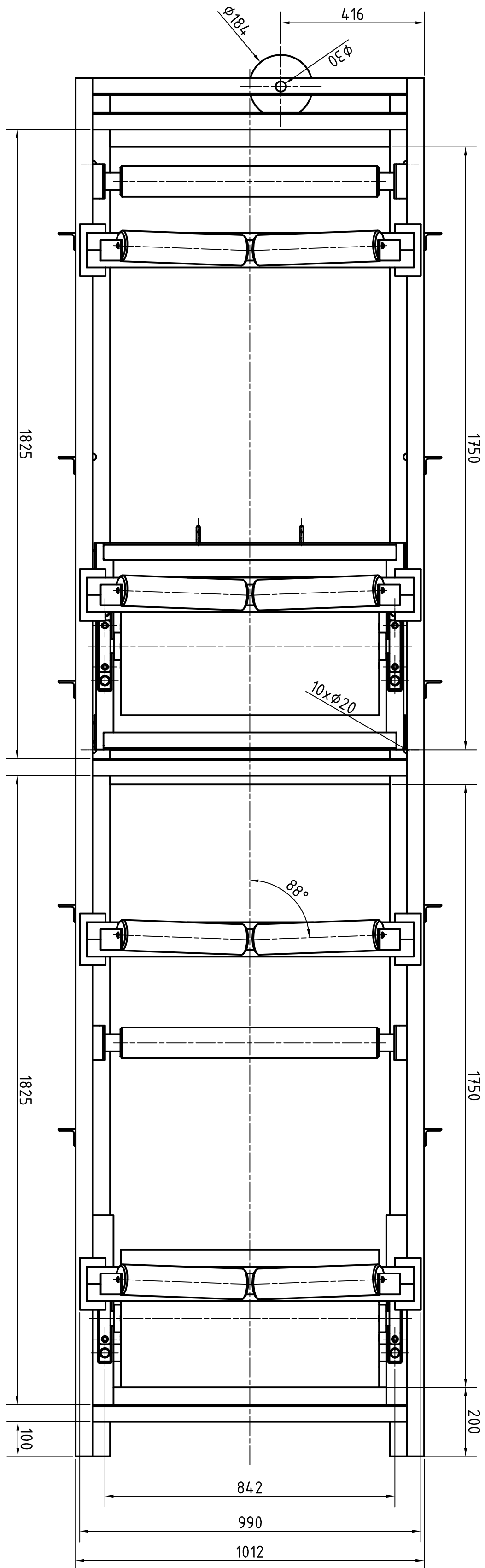
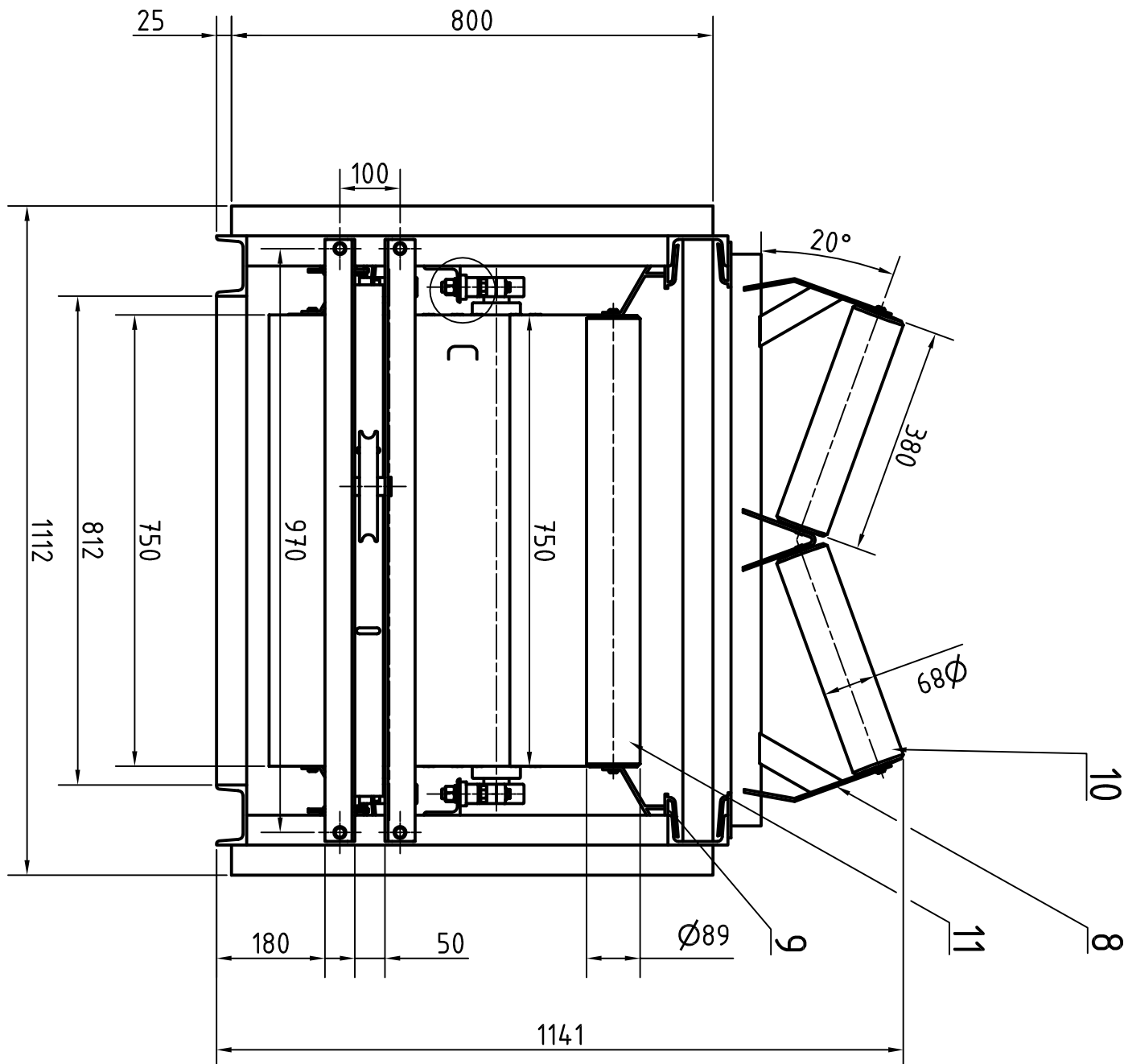
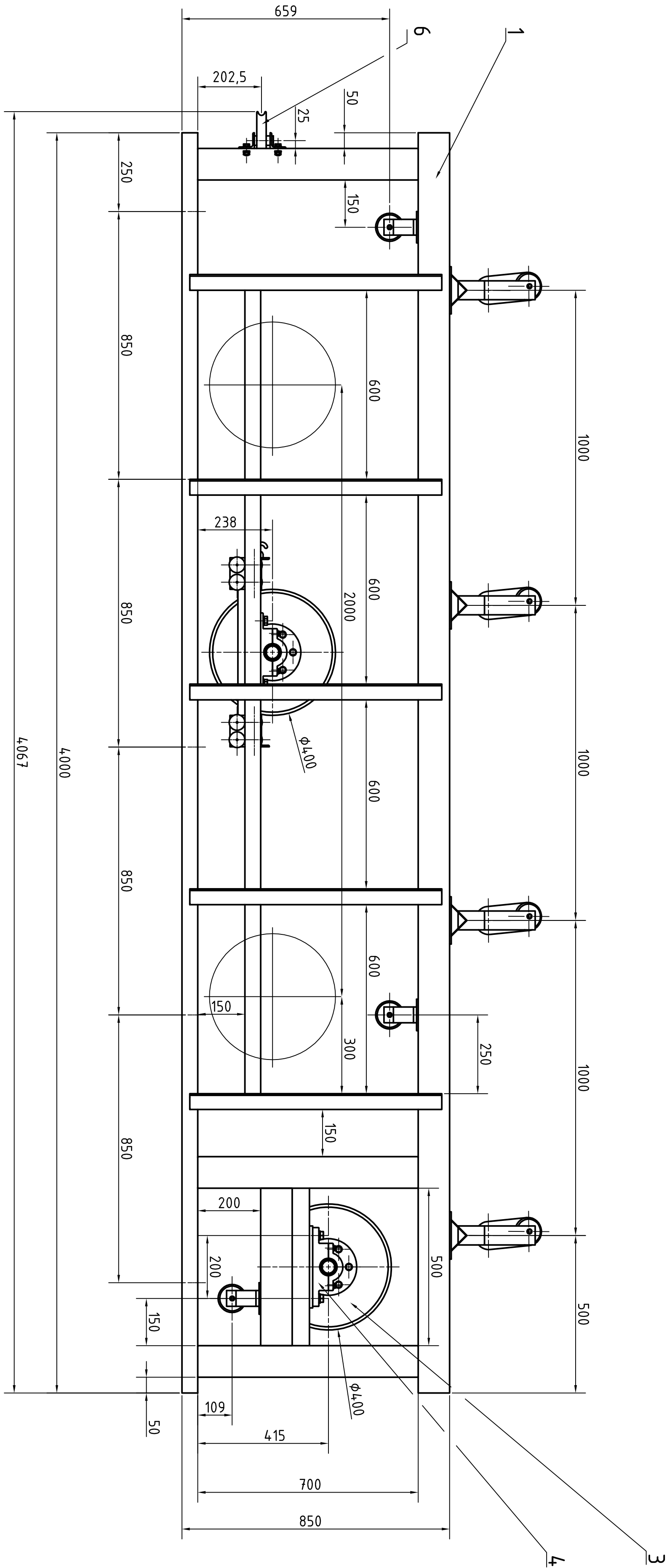
Název

STANICE POHONU

Číslo dokumentu

DP-00.01/02

List 2 / 2



Struktura povrchu		Měřítko		Přesnost		Materiál	
1:10		ISO 2768-MH		ISO 8015		Položka	
Proměnná		ISO 8015		Proměnná		Hmotnost	
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ		Druh dokumentu		VÝKRES PODSTAVY		Název	
Kreslí		MARTIN DRÁPALÍK		Schválí		NAPÍNACÍ STANICE	
Datum vydání		24.5.2016		Číslo dokumentu		DP-00.02/01	

Číslo polož	Název - označení	Polotovar	Hmot.	J	Množ
	Vykres - norma	Materiál			
1	RÁM NAPÍNAČÍ STANICE	SVAREK	1000	kg	1
	DP-00.02.01/01				
2	RÁM NAPÍNAČÍHO BUBNU	SVAREK	40	kg	1
	DP-00.02.02/03				
3	NAPÍNAČÍ BUBEN	SVAREK	45	kg	2
	DP-00.01.02/03				
4	LOŽISKOVÝ DOMEČEK	VÝKOVEK	4	kg	4
	DP-00.01.03/03				
5					
6	KLADKA	Ø 200-35 ČSN EN 10060	4	kg	1
	DP-00.02.03/03	11 373			
7					
8	STOLICE HORNÍ		7	kg	4
	CVV-S				
9	STOLICE DOLNÍ		1,8	kg	3
	RB-S				
10	VÁLEČEK HLADKÝ HORNÍ		3,9	kg	8
	3-20034-00165				
11	VÁLEČEK HLADKÝ DOLNÍ		7,1	kg	3
	3-20034-00167				
12	ŠROUB M16x60		0,05	kg	8
	ČSN 02 1201				
13	MATICE M16		0,02	kg	8
	ČSN 02 1402				
14	PODLOŽKA 18		0,01	kg	16
	ČSN 02 1740				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

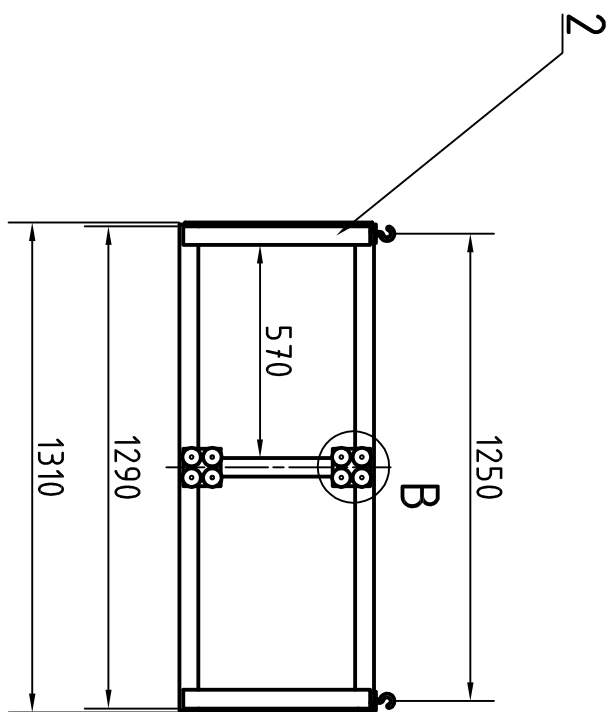
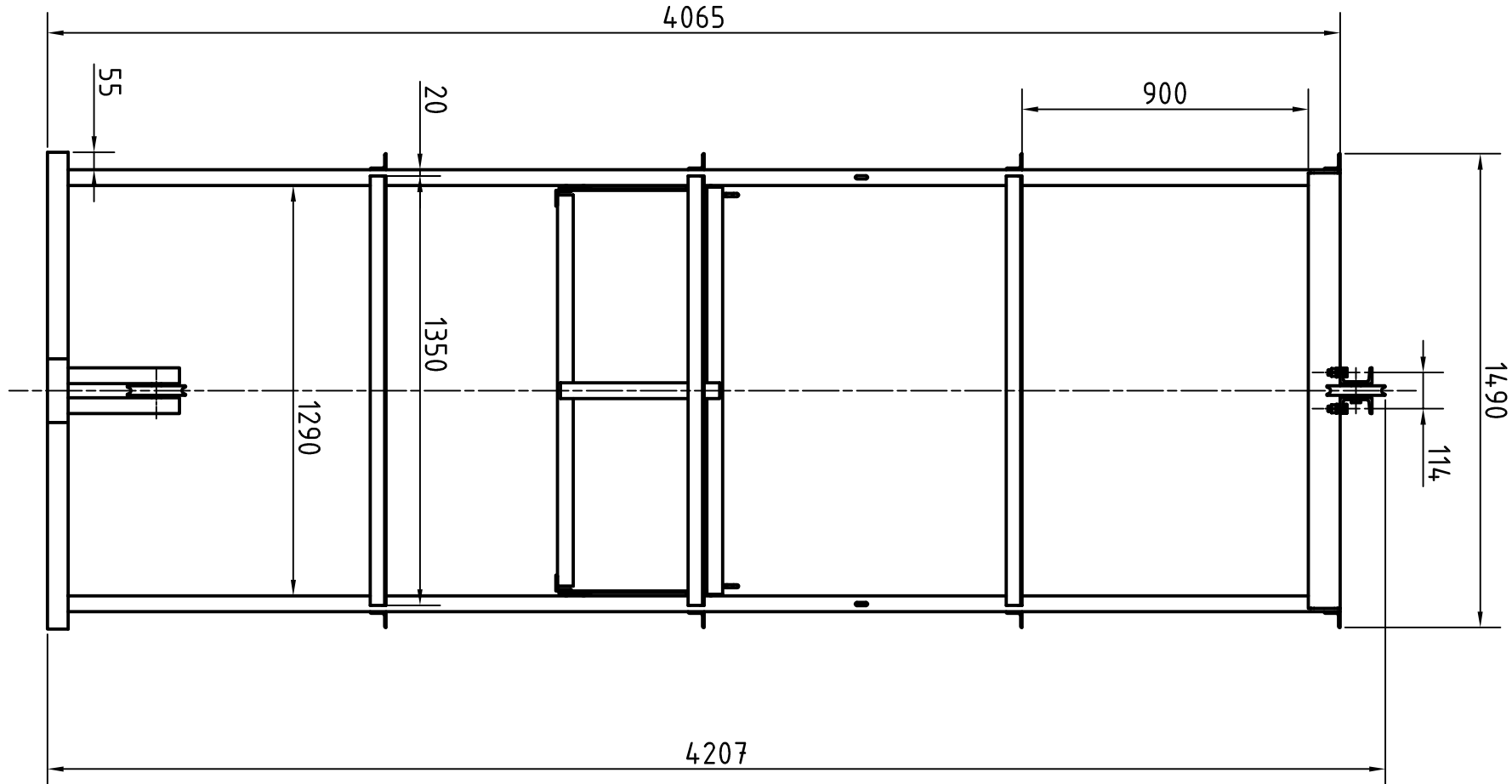
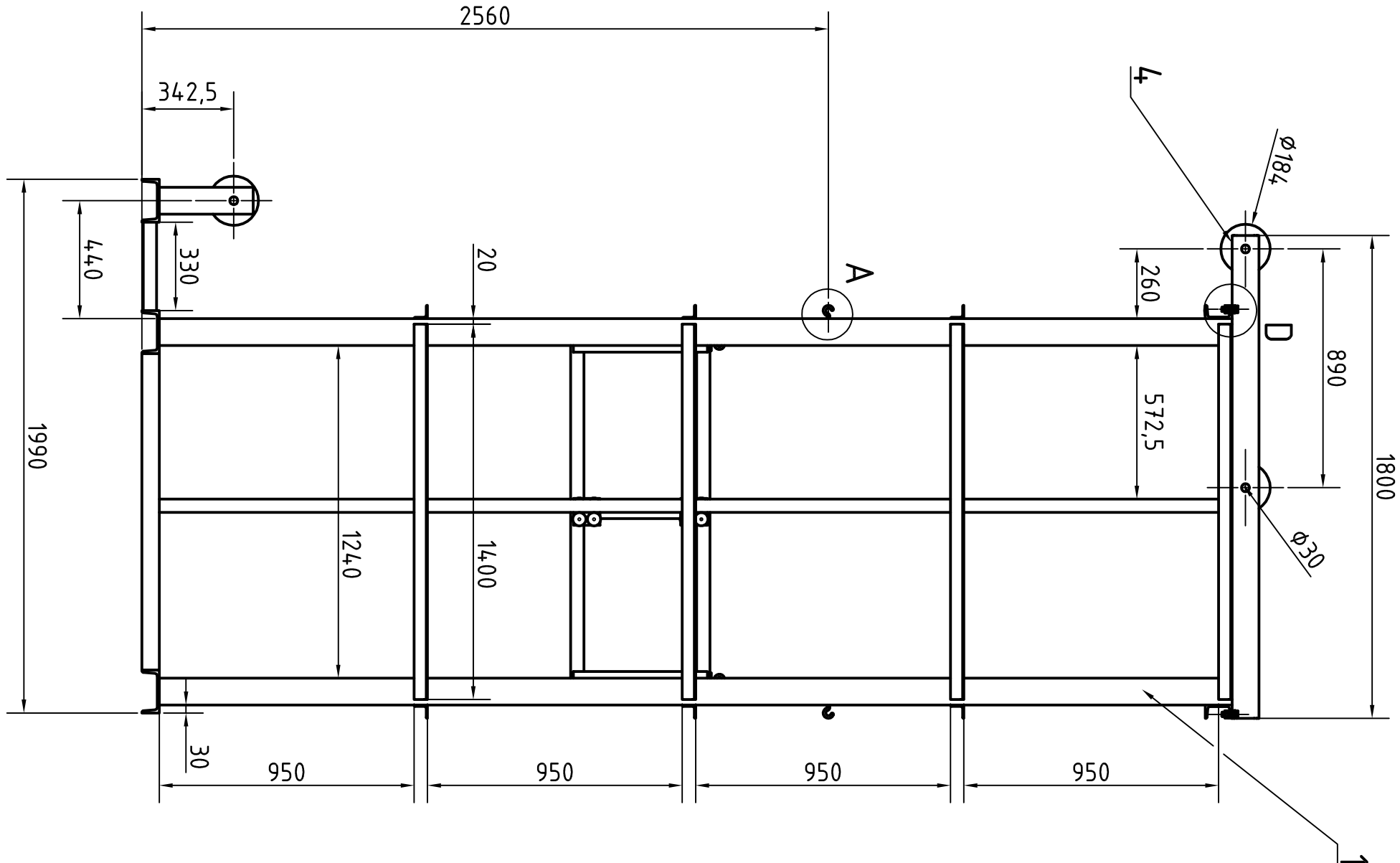
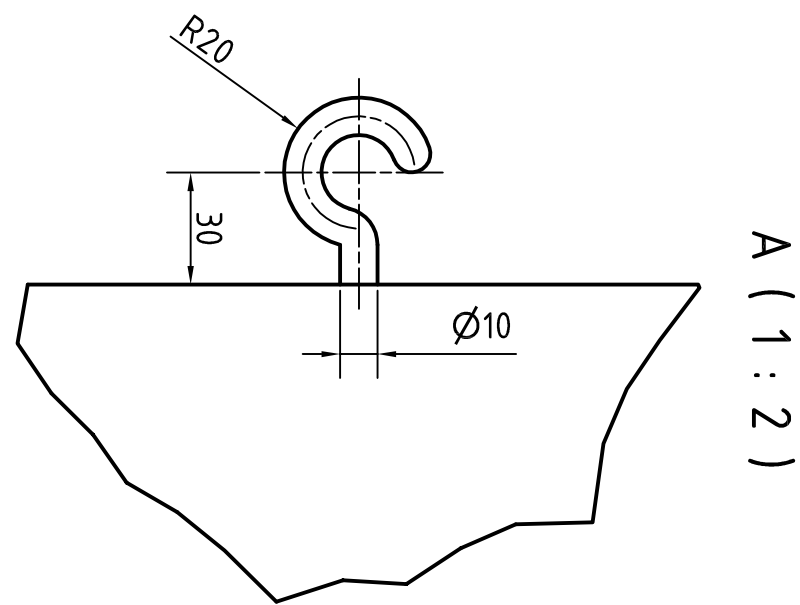
Název

NAPÍNAČÍ STANICE

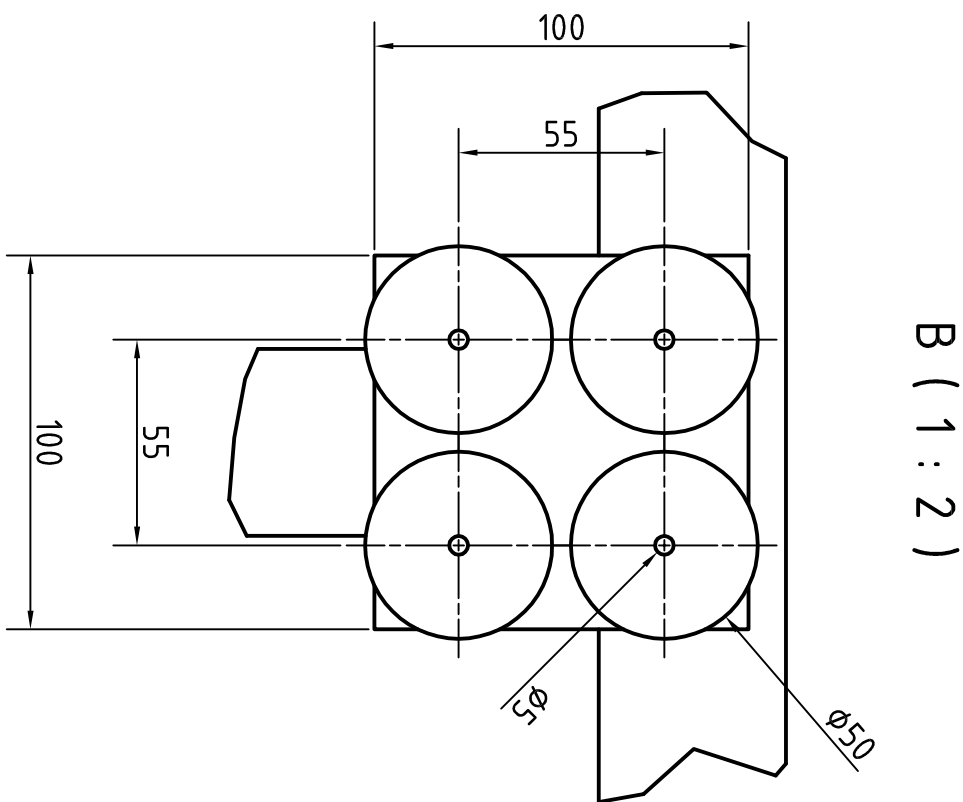
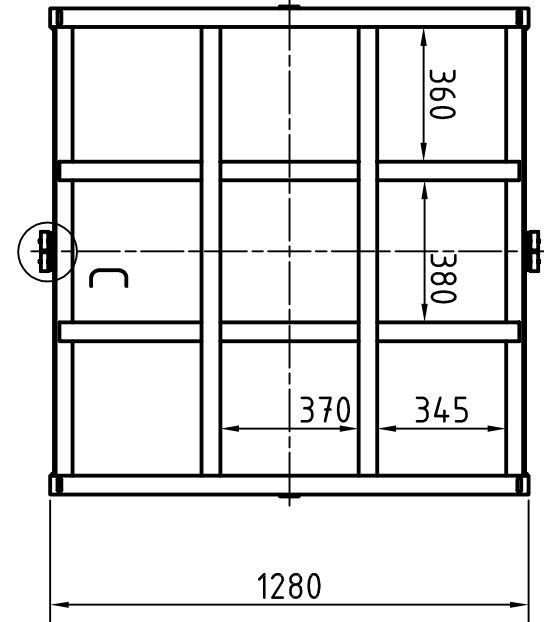
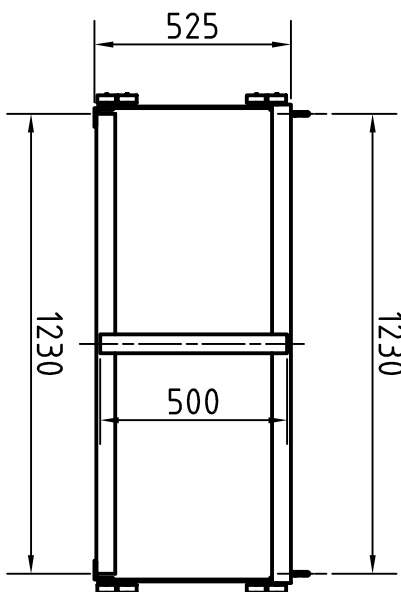
Číslo dokumentu

DP-00.02/01

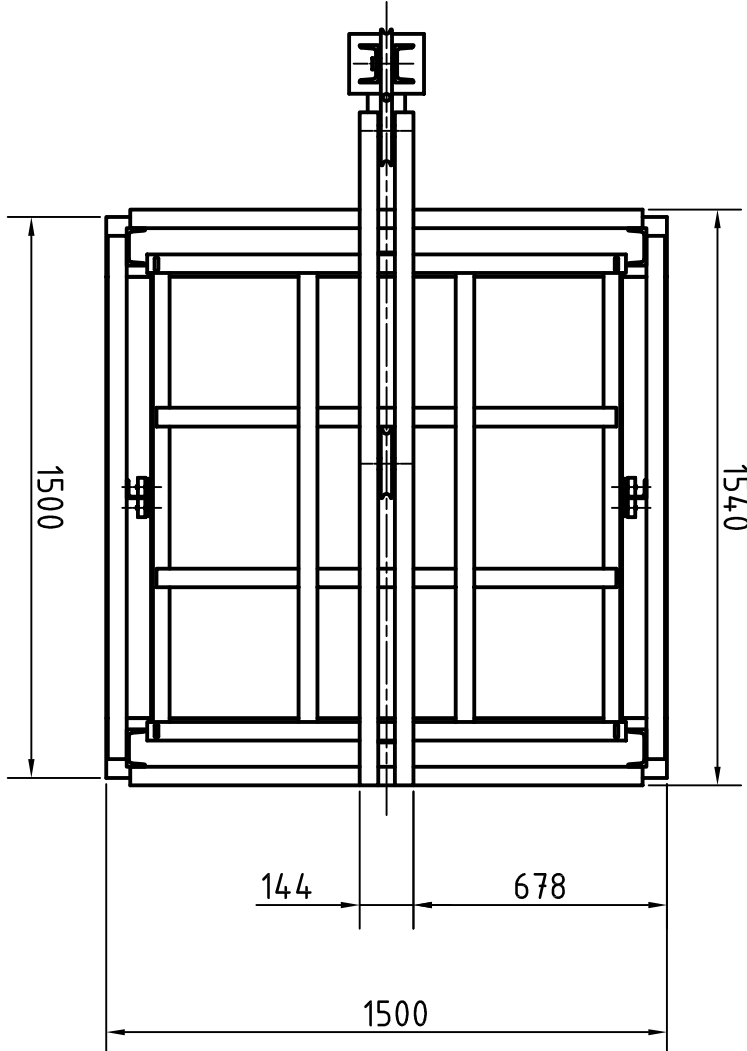
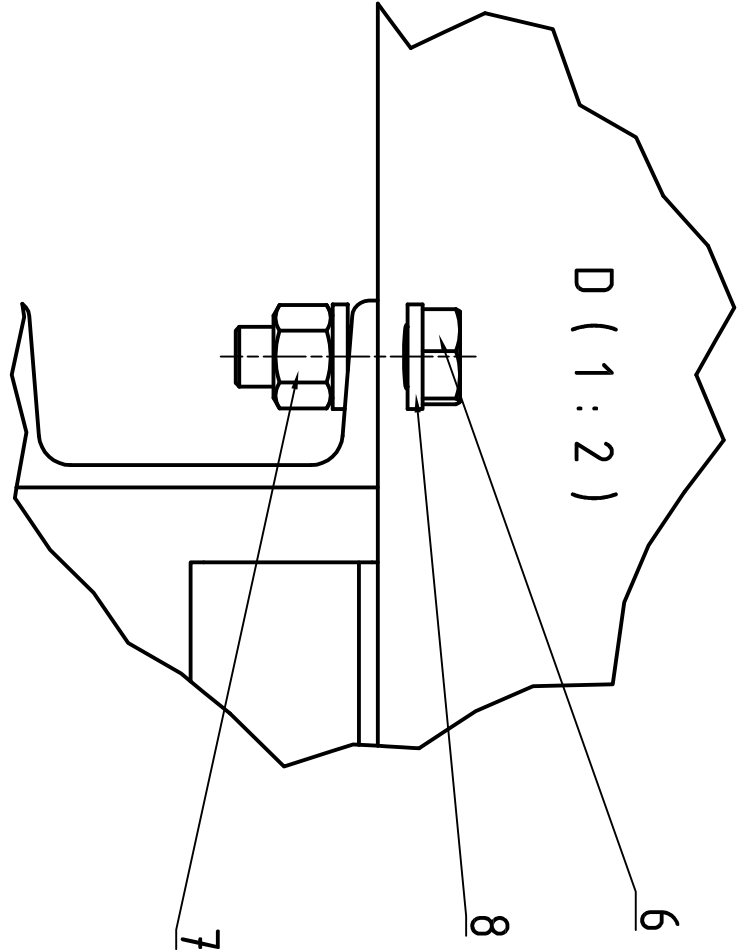
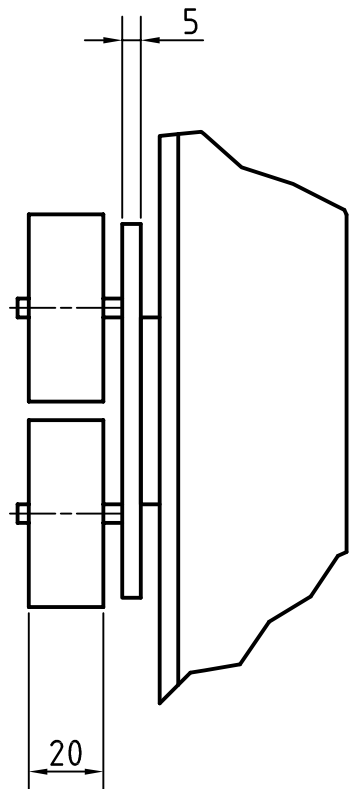
List 2 / 2



KOŠ NA ZÁVAŽÍ (1:20)



C (1 : 2)



Struktura povrchu				Měřitvo				Přesnost				Materiál			
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ				1:20				ISO 27168 - MH				Položka			
Druh dokumentu VÝKRES PODSTAVY				Promítnutí				ISO 8015				Hmotnost			
Kreslil MARTIN DRÁPALÍK				Schválil				Název				2300			
Datum vydání 24.5.2016				Číslo dokumentu				DP-00.03/01				Líst 1 / 2			

Číslo polož	Název - označení	Polotovár	Hmot.	J	Množ
	Vykres - norma	Materiál			
1	RÁM NAPÍNACÍ VĚŽ	SVAREK	2100	kg	1
	DP-00.03.01/01				
2	KOŠ NA ZÁVAŽÍ	SVAREK	100	kg	1
	DP-00.03.02/03				
3					
4	KLADKA	Ø 200-35 ČSN EN 10060	4	kg	3
	DP-00.02.03/03	11 373			
5					
6	ŠROUB M16x50		0,05	kg	4
	ČSN 02 1201				
7	MATICE M16		0,02	kg	4
	ČSN 02 1402				
8	PODLOŽKA 18		0,01	kg	8
	ČSN 02 1740				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

Název

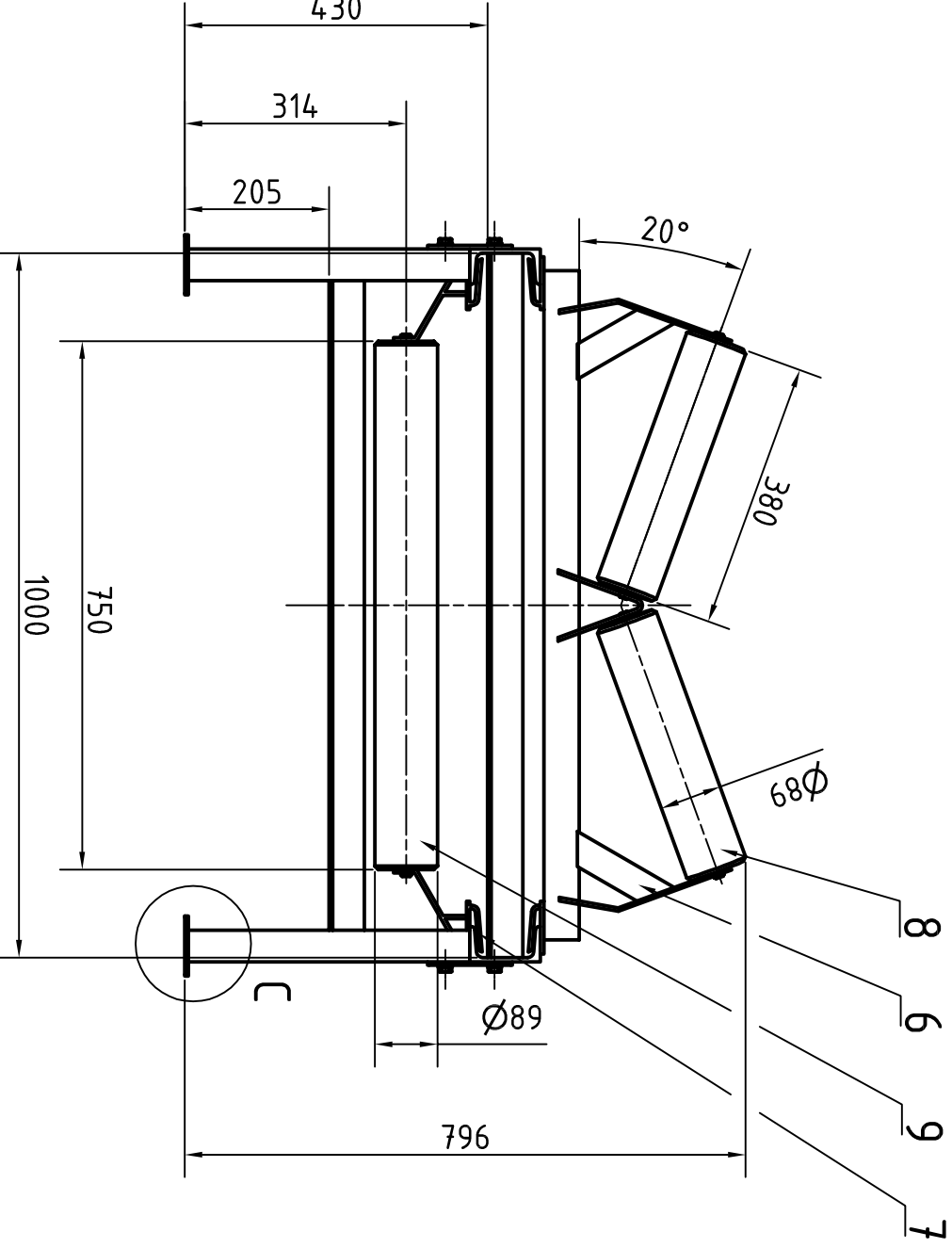
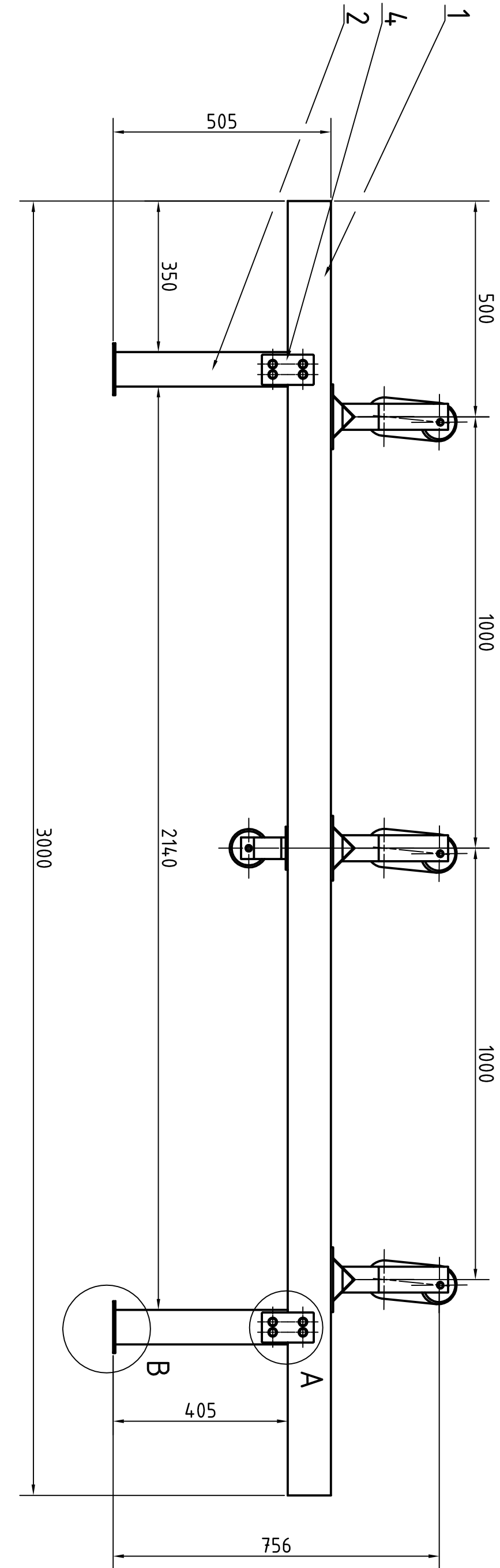
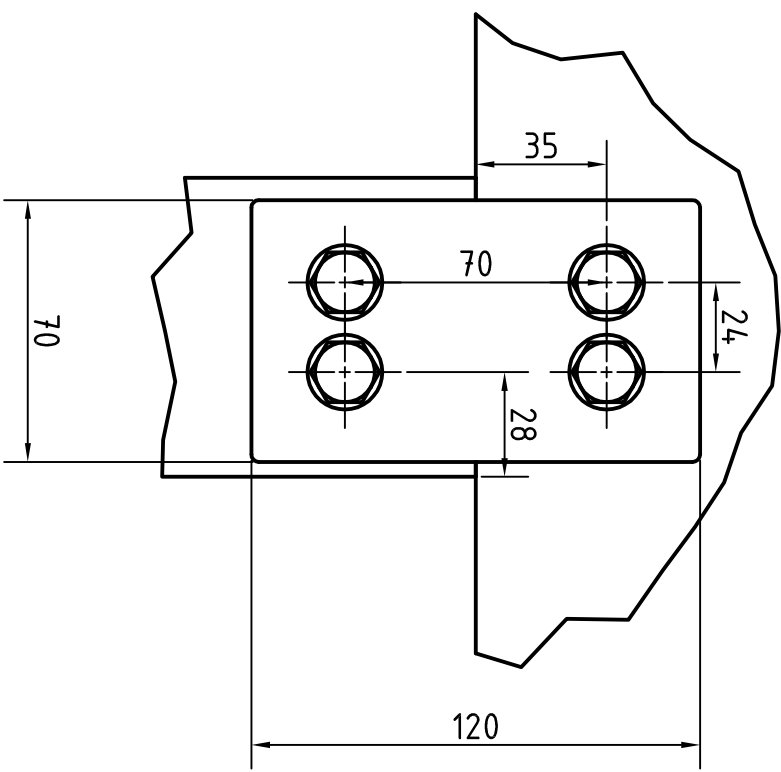
NAPÍNACÍ VĚŽ

Číslo dokumentu

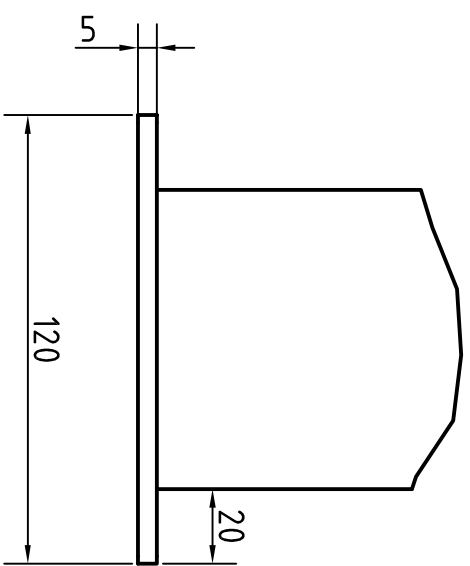
DP-00.03/01

List 2 / 2

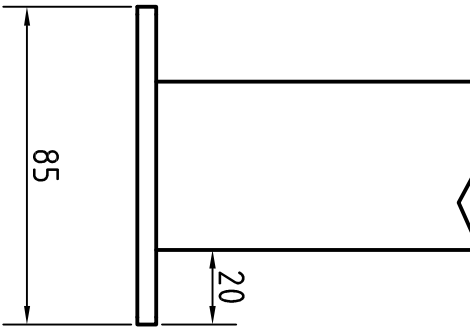
A (1 : 2)



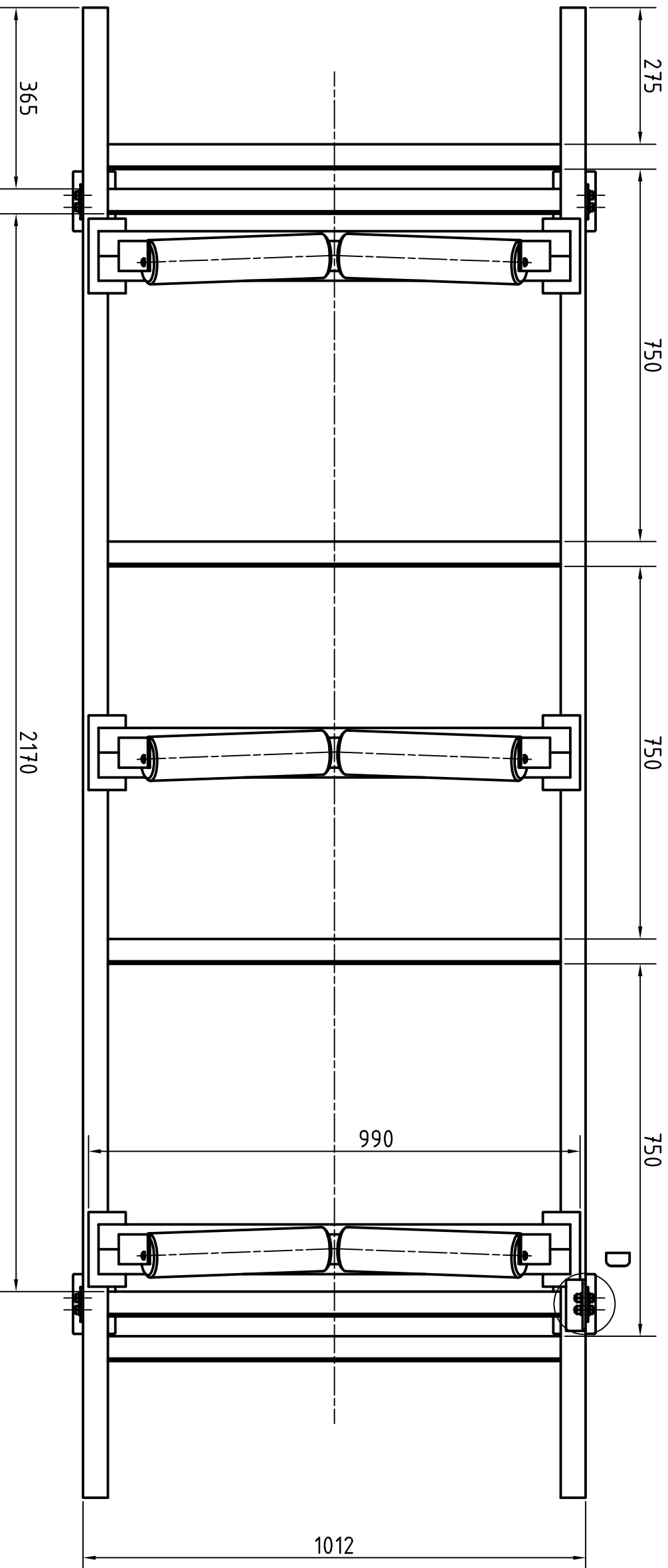
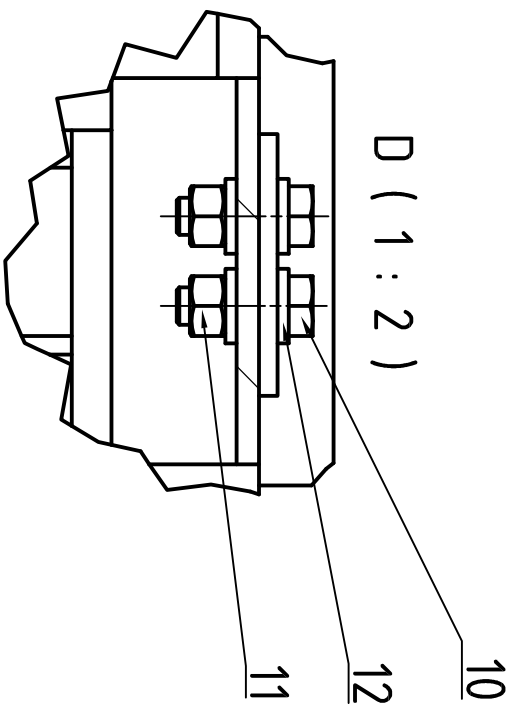
B (1 : 2)



C (1 : 2)



D (1 : 2)



Struktura povrchu		Měřítko	Přesnost	ISO 2168-MH	Materiál
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ	Druh	1:10	Tolerování	ISO 8015	Položka
	document	VÝKRES PODSTAVY	Proměření		350
	Kreslí	MARTIN DRÁPALÍK	Název	MODUL DRÁHY	
Schválil		Číslo dokumentu		DP-00.04/01	
Datum vydání		24.5.2016		Líst 1 / 2	

Číslo polož	Název - označení	Polotovar	Hmot.	J	Množ
	Vykres - norma	Materiál			
1	RÁM MODULU DRÁHY	SVAREK	200	kg	1
	DP-00.04.01/02				
2	STOJINY	SVAREK	50	kg	2
	DP-00.04.02/03				
3					
4	SPOJOVACÍ DESKA	 80 x 5 - 130 ČSN 42 5522	1	kg	4
	DP-00.04.03/04	11 373			
5					
6	STOLICE HORNÍ		7	kg	3
	CVV-S				
7	STOLICE DOLNÍ		1,8	kg	1
	RB-S				
8	VÁLEČEK HLADKÝ HORNÍ		3,9	kg	6
	3-20034-00165				
9	VÁLEČEK HLADKÝ DOLNÍ		7,1	kg	1
	3-20034-00167				
12	ŠROUB M10x30		0,03	kg	16
	ČSN 02 1201				
13	MATICE M10		0,02	kg	16
	ČSN 02 1402				
14	PODLOŽKA 12		0,01	kg	32
	ČSN 02 1740				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

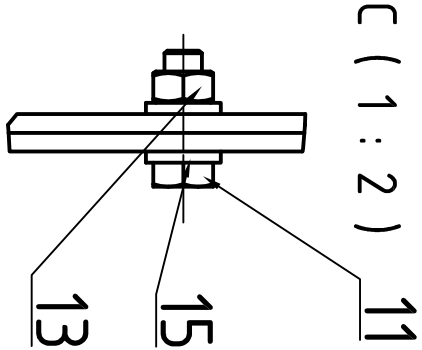
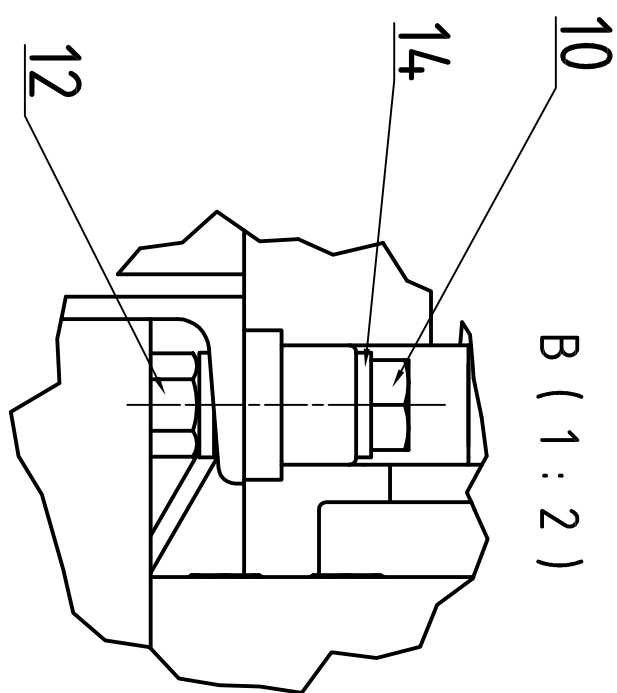
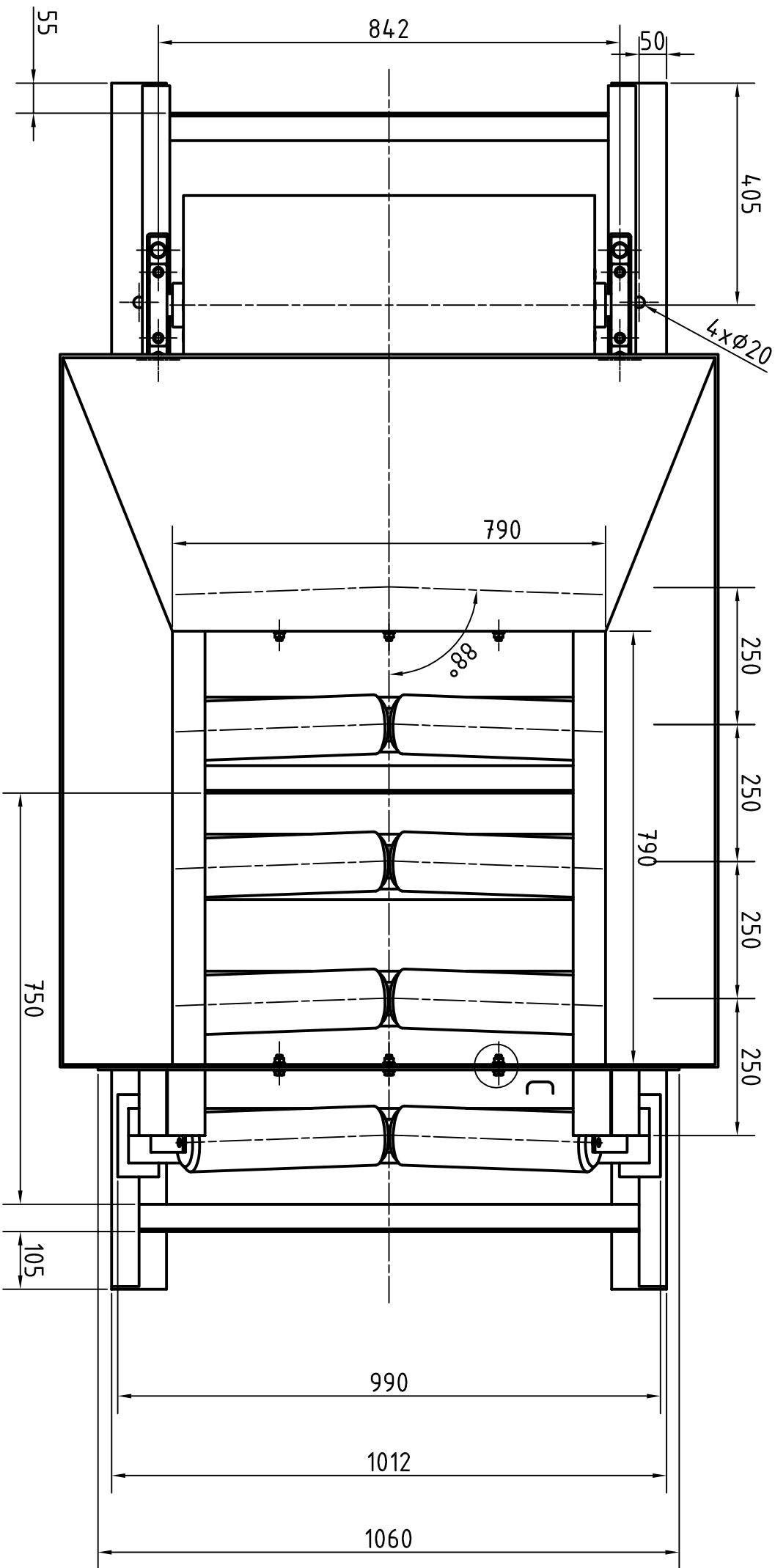
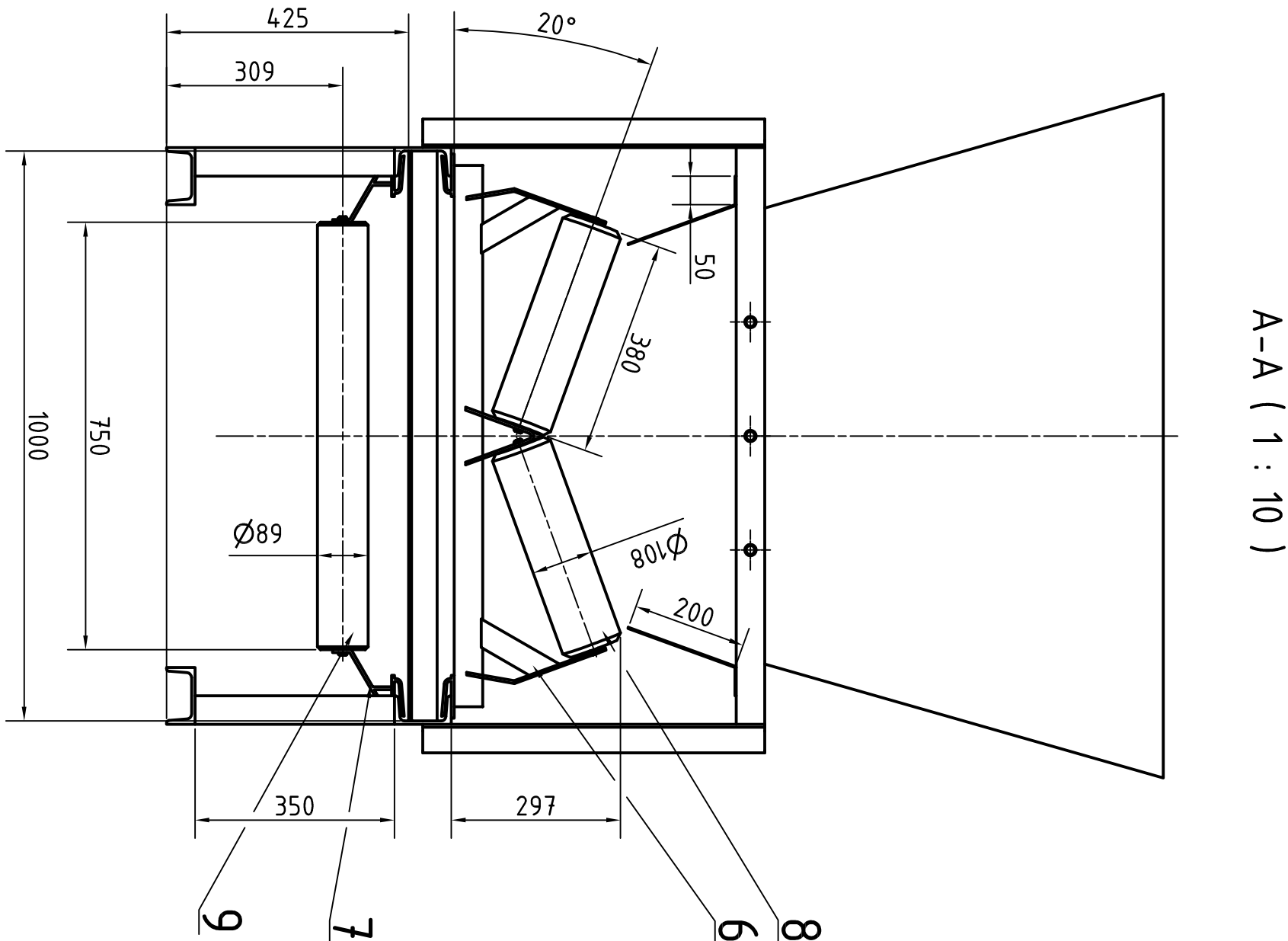
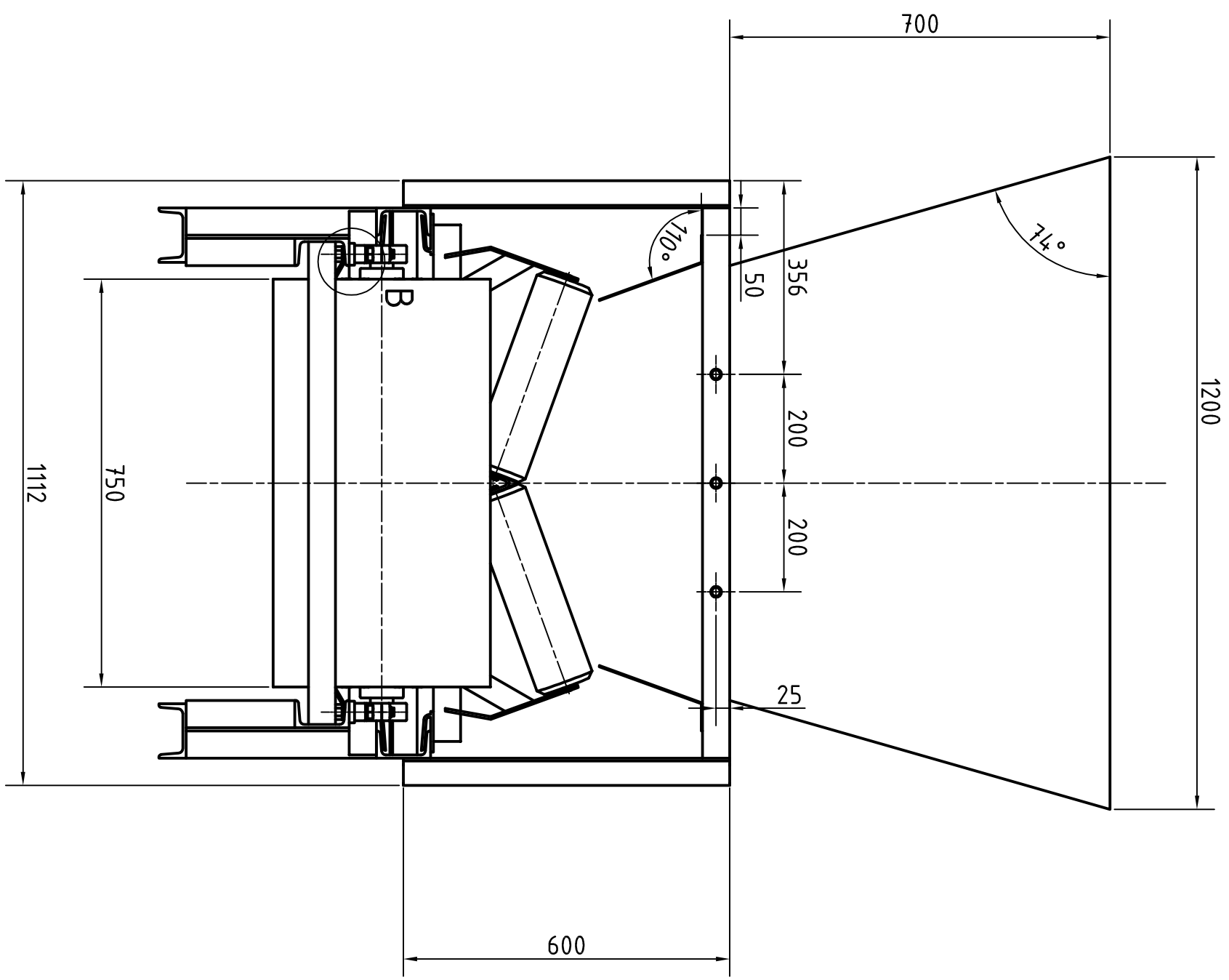
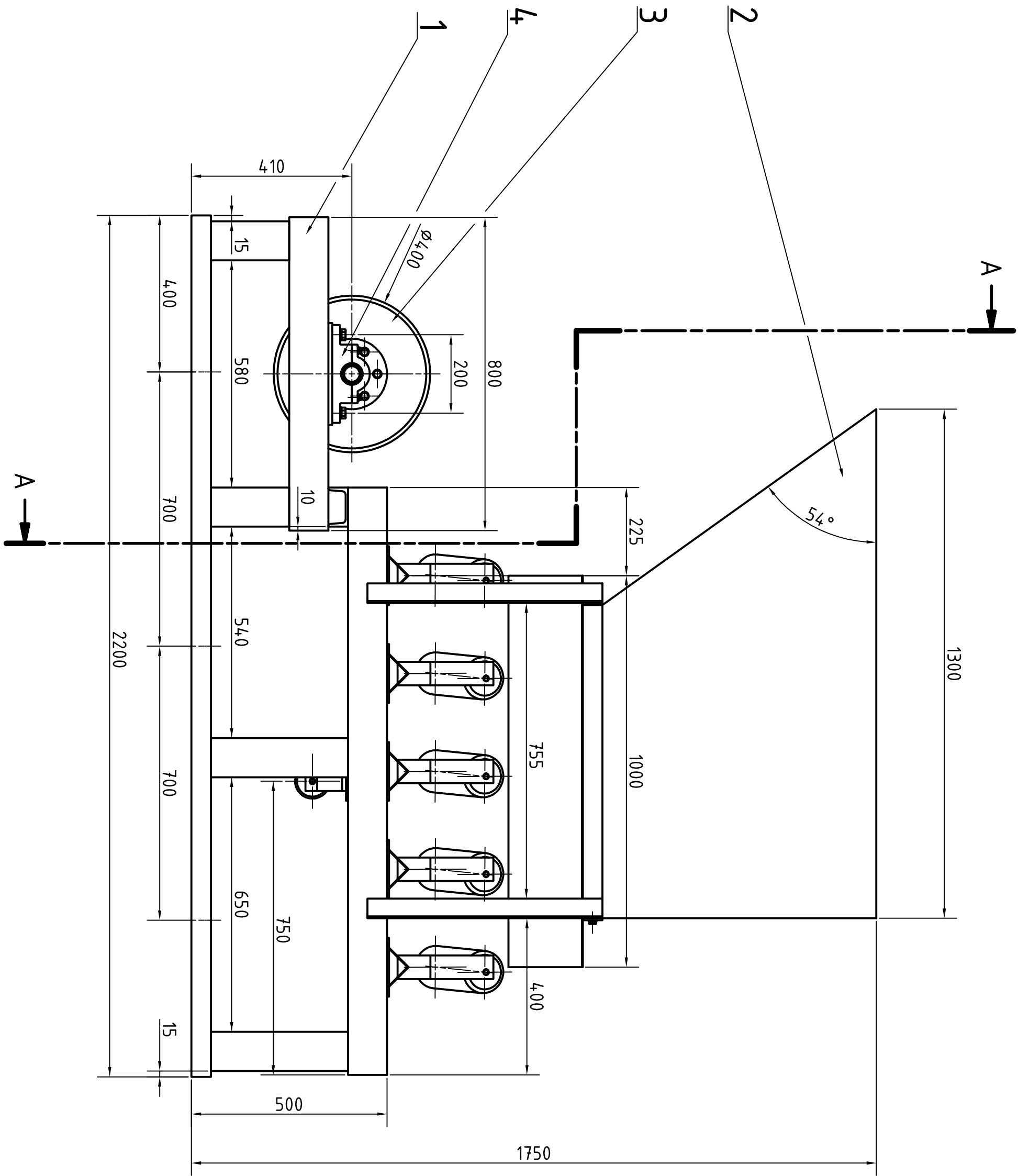
Název

MODUL DRÁHY

Číslo dokumentu

DP-00.04/01

List 2 / 2



Struktura povrchu		Měřitko	Přesnost	ISO 2768-MH	Materiál
1:10		Tolerování	ISO 8015	Položka	kg
Proměnnosti					
ÚSTAV AUTOMOBILNÍHO A DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ		Druh dokumentu	VÝKRES PODSTAVY	Název	VRATNÁ STANICE
Kreslil		MARTIN DRÁPALÍK	Schválil		
Datum vydání		24.5.2016	Číslo dokumentu		DP-00.05/01

Číslo polož	Název - označení Vykres - norma	Polotovár Materiál	Hmot.	J	Množ
1	RÁM VRATNÉ STANICE	SVAREK	650	kg	1
	DP-00.05.01/02				
2	NÁSYPKA	SVAREK	100	kg	1
	DP-00.05.02/03				
3	VRATNÝ BUBEN	SVAREK	45	kg	1
	DP-00.01.02/03				
4	LOŽISKOVÝ DOMEČEK	VÝKOVEK	4	kg	2
	DP-00.01.03/03				
5					
6	STOLICE HORNÍ		7	kg	5
	CVV-S				
7	STOLICE DOLNÍ		1,8	kg	1
	RB-S				
8	VÁLEČEK DOPADOVÝ		7,1	kg	10
	3-20034-00165				
9	VÁLEČEK HLADKÝ DOLNÍ		7,1	kg	1
	3-20034-00167				
10	ŠROUB M16x60		0,05	kg	4
	ČSN 02 1201				
11	ŠROUB M10x30		0,03	kg	6
	ČSN 02 1201				
12	MATICE M16		0,02	kg	4
	ČSN 02 1402				
13	MATICE M10		0,02	kg	6
	ČSN 02 1402				
14	PODLOŽKA 18		0,01	kg	8
	ČSN 02 1740				
15	PODLOŽKA 12		0,01	kg	12
	ČSN 02 1740				

ÚSTAV
AUTOMOBILNÍHO A
DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK

Kreslil MARTIN DRÁPALÍK

Schválil

Datum vydání 24.5.2016

Název

VRATNÁ STANICE

Číslo dokumentu

DP-00.05/01

List 2 / 2