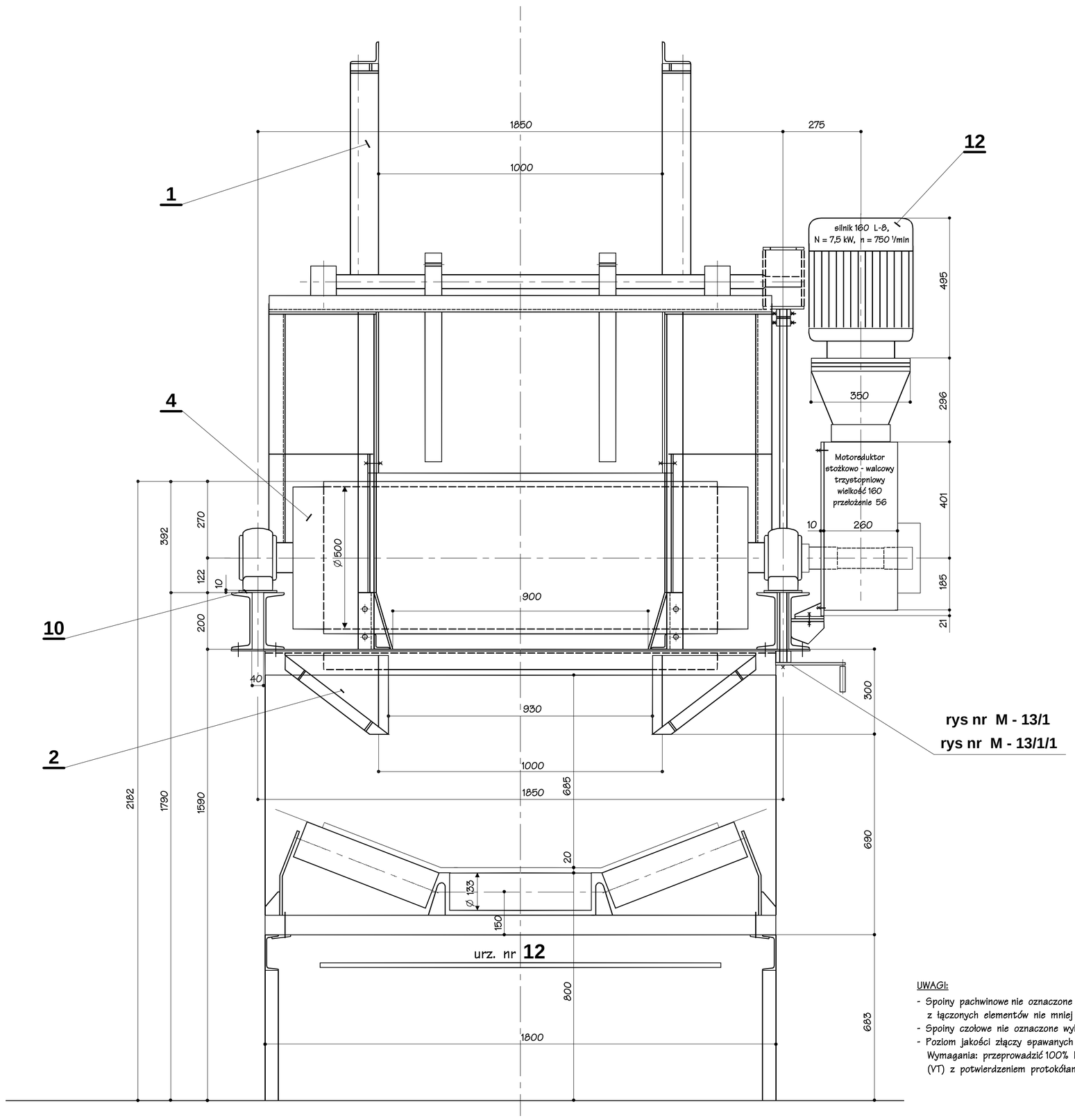

rys nr M - 13/1

rys nr M - 13/1/1

UWAGI:

- Spoiny pachwinowe nie oznaczone o grubości a = 0,7g, gdzie "g" grubość cieńszego z łączonych elementów nie mniej jednak jak a = 3 mm i L_{min} = 40 mm
- Spoiny czołowe nie oznaczone wykonać na pełnej grubości łączonych elementów
- Poziom jakości złączy spawanych (PJA) wg EN2581 C,D
  Wymagania: przeprowadzić 100% badań wizualnych połączeń spawanych (VT) z potwierdzeniem protokółami

Charakterystyka techniczna

Podajnik taśmowy urz. nr 13			
l/p	Wyszczególnienie	jednostka	wielkość
1.	Nadawa		urobek
2.	Wydajność	t/h	300/500
3.	Szerokość taśmy	mm	1400
4.	Długość podajnika	mm	2500
5.	Średnica bębna napędowego	mm	500
6.	Prędkość taśmy	m/sek	0,35
7.	Szerokość ograniczeń bocznych	mm	1028
8.	Wysokość ograniczeń bocznych	mm	650
9.	Motoreduktor stożkowo - walcowy trzystopniowy wielkość 160, przełożenie układ 1, pozycja pracy V z tuleją cylindryczną z pierścieniem zaciskowym MBH - V - 160 - 3-D-56-1/750	i	56
10.	Silnik Sf 160 L-8 obroty $^1/_{min}$ 750	kW	7,5

S = 3430,0 kg

Poz	Nazwa części	Ilość	Nr normy / rys	Mat.	Ciężar
12	Motoreduktor stożkowo - walcowy trzystopniowy - pionowy typ MBH - V - 160 - 3 - D - 56 - 1/750 BEFARED Bielsko - Biała, i = 56, N = 7,5 kW, silnik 160 L-8, n = 750 1/min	1	wg BEFARED		400,0
11	Krążnik G1 159 - N/6305/-1600/1608/1638-18	5	wg MIFAMY		172,0
10	Płyta łożyskowa 100/200	1 kpl	M 813 -910.30		13,0
9	Napinacz śrubowy 100/200	1 kpl	M 818 -111.30		33,0
8	Bęben kierujący G1 - 1400/500/1850/100	1	PN - 74/M-46603	wg wykazu	663,0
7	Osłona bębna zwrotnego	1	**M - 13/7**	wg wykazu	60,0
6	Skrobak taśmy	1	**M - 13/6**	wg wykazu	59,0
5	Konstrukcja wsporcza motoreduktora	1	**M - 13/5**	wg wykazu	34,0
4	Zespół bębna napędowego z czopem dla motoreduktora G1 - 1400/500/1850/100/90 -motoreduktor	1	**M - 13/4**	wg wykazu	650,0
3	Konstrukcja nośna krążników	1	**M - 13/3**	wg wykazu	172,0
2	Zsuwania	1	**M - 13/2/2**	wg wykazu	146,0
1	Rama i ograniczenia boczne	1	**M - 13/2/1**	wg wykazu	1028,0

Zamawiający/ Inwestor

Kompania Węglowa Spółka Akcyjna
Oddział KWK "Bobrek-Centrum"
w Bytomiu ul. Konstytucji 76

Przedsiębiorstwo Projektowe Budownictwa Przemysłowego i Ogólnego
40-632 Katowice ul. Rumiankowa 11

Tytuł projektu

Budowa zbiornika węgla surowego i zabudowy urządzeń nadawczych i odbiorczych w KWK „Bobrek – Centrum Ruch Bobrek w Bytomiu

Stadium PB-W	Imię i nazwisko	Nr uprawn.	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. J. Pieszka		07//09	
Konstruował	R. Wróbel		07/09	
Sprawdził	inż. W. Cyba	332/76/Kt	07/09	
Kier. Zespołu	inż. W. Cyba	332/76/Kt	07/09	

Tytuł – rysunki

Podajnik taśmowy

ZESTAWIENIE
część 3/3

Podziałka 1 : 10	Nr projektu 02/09	Nr rys. M – 13/2

Zastrzega się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim