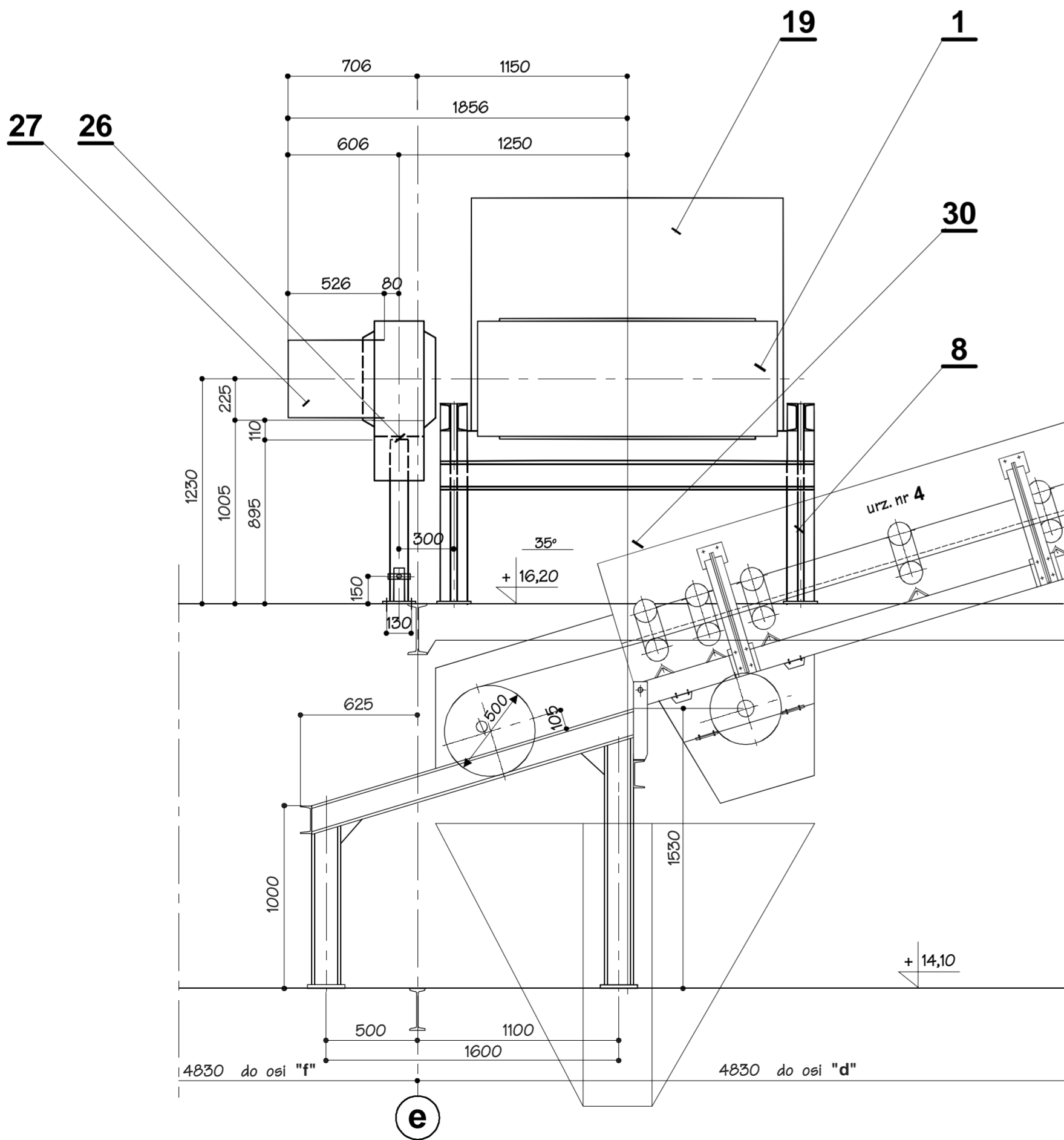



| Charakterystyka techniczna   |                             |           |          |
|------------------------------|-----------------------------|-----------|----------|
| Przenośnik taśmowy nr urz. 3 |                             |           |          |
| Lp                           | Wyszczególnienie            | Jednostka | Wartości |
| 1.                           | Nadawa                      |           | urobek   |
| 2.                           | Wydajność                   | t/h       | 800      |
| 3.                           | Szerokość taśmy             | mm        | 1400     |
| 4.                           | Nachylenie przenośnika      | α         | 16°48'   |
| 5.                           | Długość przenośnika         | mm        | 17600    |
| 6.                           | Wysokość podnożenia         | m         | 4,8      |
| 7.                           | Prędkość taśmy              | m/sek     | 1,56     |
| 8.                           | Śilnik typ Sf 225 M6    moc | KW        | 30       |
| 9.                           | Obroty silnika              | 1/min     | 980      |
| 10.                          | Przekładnia typ KWDN 500    |           |          |
| 11.                          | Przekładnia przełożenie     | i         | 20,6     |
| 12.                          | Średnica bębna napędowego   | mm        | 630      |
| 13.                          | Ciężar urządzenia           | t         | 8,304    |



|   |  |  |                         |                     |
|---|--|--|-------------------------|---------------------|
| S = 8354,0 kg   |  |  |                         |                     |
|   |  |  |                         |                     |
| 31  | Pojemnik na ściery                                       | 1  | M 11.1.1.2              | 80,0                |
| 30  | Zauwlnia   | 1  | nr rys. M - 3/2         | 630,0               |
| 29  | Śtupiek końcowy 900                                      | 1  | M 815-9/M815-910.14a    | 4,0                 |
| 28  | Wyłącznik bezpieczeństwa D 900/11 m                      | 1  | M 815-9/M815-910.40a    | 29,0                |
| 27  | Wspornik 32  | 1  | M 815-8/M815-810.10     | 8,0                 |
| 26  | Napęd z hamulcem silnik 225 M6, 30 kW / 500-01 x 20,6/ZH | 1  | M 815-1/M815 - 1125b    | 1100,0              |
| 25  | Taśma gumowa B 1400/4 x 39 m gr. okł. 4 + 2 gr. cat. 19  | 39 m   | Stomil Wolbrom S.A.     | 860,0               |
| 24  | Skrobak W 1400/1850 x 100/100                            | 1  | nr rys. M - 3/3         | 83,0                |
| 23  | Zaciski śrubowe A 160/25                                 | 8  | M 816-1/M816-902.01     | 12,0                |
| 22  | Ograniczenia boczne PP 1400 - 3000/690                   | 1  | M 817-4/M817-410.70     | 262,0               |
| 21  | Osłona ZBG 1400 x 500 x 600/B                            | 1  | M 816-2/M816-211.70     | 106,0               |
| 20  | Osłona NBBN 1100/16° 4B' wyk. I i p                      | 2  | M 816-1/M816-181.20     | 28,0                |
| 19  | Osłona NBG 1400 x 1120/122/0                             | 1  | M 816-1/M816-160.80     | 147,0               |
| 18  | Podpora TZ 1400/500/17°                                  | 2  | M 819-1/M819-131.70     | 66,0                |
| 17  | Podpora TZ 1400/500/17°                                  | 1  | M 819-1/M819-131.70     | 33,0                |
| 16  | Podpora TW 1400/1920/17°                                 | 1  | M 819-1/M819-131.70     | 82,0                |
| 15  | Podpora TZ 1400/1150/17°                                 | 1  | M 819-1/M819-121.70     | 50,0                |
| 14  | Tęgniki L 50 x 50 x 5 x 30000                            | 30 m   | nr rys. M - 3           | 115,0               |
| 13  | Trasa prosta nachylona 2 x L 120 x 16000                 | 32 m   | nr rys. M - 3           | 440,0               |
| 12  | Krażnik dolny Td I 133 x 1600 x 14                       | 6  | M 812-4/w/g dok. Miłamy | 115,0               |
| 11  | Zestaw krażnikowy NgG 1400/133/10°                       | 1  | M 812-1/w/g dok. Miłamy | 54,0                |
| 10  | Zestaw krażnikowy NgG 1400/133/20°                       | 21   | M 812-1/w/g dok. Miłamy | 1140,0              |
| 9   | Podbudowa stacji zwrotnej                                | 1  | nr rys. M - 3/1         | 324,0               |
| 8   | Podbudowa stacji napędowej N5 1400 x 2000/1108 x 780     | 1  | M 819-2/M819-231.74     | 340,0               |
| 7   | Osłona PBP x 1400 x 400 x 650 (bez części dolnej)        | 1  | M 816-3/M816-312.40     | 40,0                |
| 6   | Wieszak łożyska 400 x 135                                | 2  | M 814-9/M814-910.30     | 20,0                |
| 5   | Napinacz śrubowy 100/160                                 | 2  | M 818-1/M818-111.30     | 66,0                |
| 4   | Płyta łożyskowa z śrubami 100 x 300                      | 2  | M 813-9.1/M813-910.30   | 30,0                |
| 3   | Bęben kierujący G1 - 1400/400/1850/180                   | 2  | M 814-1/PN-74/M-46601   | 670,0               |
| 2   | Bęben kierujący G1 - 1400/500/1850/100                   | 1  | M 814-1/PN-74/M-46603   | 663,0               |
| 1   | Bęben napędowy K1 3 - 1400/630/1850/100/90-KWDN 500      | 1  | M 813-1/PN-74/M-46603   | 707,0               |
| Nazwa części  |  | Ilość  | Nr rys. normy           | Ciężar              |
| Zamawiający/Inwestor  |  |  |                         |                     |
| Kompania Węglowa Spółka Akcyjna<br>Oddział KWK "Bobrek-Centrum"<br>w Bytomiu ul. Konstytucji 76   |  | <br>Przedsiębiorstwo Projektowo-Budowlano-Przemysłowe i Ogólnego<br>40-632 Katowice ul. Romantkowa 11 |                         |                     |
| Tytuł projektu<br>Budowa zbiornika węgla surowego<br>i zabudowy urządzeń nadawczych<br>i odbiorczych w KWK „Bobrek – Centrum<br>Ruch Bobrek w Bytomiu | Stadium<br>PB-W  | Imię i nazwisko  | Nr<br>uprawn.           | Data                |
|   | Projektował  | mgr inż. J. Piesza   |                         | 07/09               |
| Tytuł – rysunki<br><br>Przenośnik taśmowy nr urz. 3<br><br>ZESTAWIENIE<br>część 2/2   | Konstruował  | R. Wróbel  |                         | 07/09               |
|   | Sprawdził  | inż. W. Cyba   | 332/76/Kt               | 07/09               |
|   | Kier. Zespołu  | inż. W. Cyba   | 332/76/Kt               | 07/09               |
|   | Podziałka<br>1 : 25                                      | Nr projektu  | 02/09                   | Nr rys.<br>M – 03/0 |
| Zastrzeżenie wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim   |  |  |                         |                     |