



- UWAGA:**
1. Wszystkie wymiary na rysunku podano w milimetrach.
 2. Tolerancja długości zmierzonych elementów konstrukcyjnych: ± 10 mm.
 3. Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie wymiary i ilości. Zamawiać elementy o długości w osi i docinać na budowie na długość dobieraną za natury.
 4. Wszystkie nieopisane spoiny wykonać:
 - 4.1. Dla elementów łączonych prostopadle spoinami pachwinowymi obwodowymi o grubości 0,5 grubości cieńszego z łączonych elementów lub spoinami czołowymi na pełną grubość łączonych elementów.
 - 4.2. Przez grubość spoiny rozumie się grubość "a" równą wysokości trójkąta równoramiennego będącego przekrojem poprzecznym spoiny.
 5. Gatunek stali nowoprojektowanych elementów stalowych - S235JR.
 6. Kolorystyka powłok antykorozyjnych wg Zamawiającego.
 7. Wszystkie elementy łączące - śruby ocynkowane ogniowo.
 8. Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie zgodnie z wymaganiami dla trwałości długiej powłok, dla kategorii korozyjności atmosfery: minimum C5-I.
 9. Ze względu na korozję elementów konstrukcyjnych pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 przenośników taśmowych nr 12 i 16 przewidziano do oczyszczenia oraz zabezpieczenia antykorozyjnego wszystkie elementy stalowe.

LEGENDA:

Wymiana pokrycia z papy

Komin wentylacyjny - mostu przenośnikowego 71 302 oraz 71 303							
OZNACZENIE	ELEMENT	DŁUGOŚĆ [mm]	ILOŚĆ [szt.]	CIĘŻAR 1 mb [kg/m]	CIĘŻAR 1 m ² [kg/m ²]	CIĘŻAR ARKUSZA [kg]	CIĘŻAR CAŁK. [kg]
1	Rura bez szw. $\phi 114,3/5-150$	150	1	13,5	-	-	2,03
2	Błacha stalowa - 5x240x240 mm	-	1	-	39,3	2,3	2,26
3	Błacha stalowa - 5x105x180 mm	-	2	-	39,3	0,7	1,48
4	Błacha stalowa - 5x20x50 mm	-	2	-	39,3	0,04	0,08
5	Błacha stalowa - 5x20x80 mm	-	2	-	39,3	0,06	0,13
						RAZEM	6,0
						DODATEK NA SPWINY 1,8%	0,1
						ŁĄCZNIE - 1 szt.	6,1
						WYKONAĆ 20 szt.	121,6

UWAGA:

- 1) Stal - S235JR.
- 2) Komin wentylacyjny należy zabezpieczyć antykorozyjnie.
- 3) Dopuszcza się zamienne rozwiązanie poprzez zabudowanie kominów wentylacyjnych systemowych.

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO INŻYNIERSKIE

ARGO

TEMAT:
Projekt techniczny remontu: pomostu nr 71302 przenośnika taśmowego nr 11, pomostu nr 71303 przenośnika taśmowego nr 15 oraz pomostu nr 71304 przenośników taśmowych nr 12 i 16

INWESTOR:
Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK „Staszic-Wujek”
Ruch „Murcki-Staszic”
40-467 Katowice, ul. Karolinki 1

POŁOŻENIE:
40-467 Katowice, ul. Karolinki
Jednostka ewid.: 249301-1 m. Katowice
Numer obrębu ewid.: 0008 Mysłowice Las
Działka ewid.: 2878/55

RYSUJEK:
Stan projektowany - rzut podłogi mostu przenośnikowego 71 302 przenośnika taśmowego nr 11; mostu przenośnikowego 71 303 przenośnika taśmowego nr 15

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Artur Szombara
upr. nr SLK/8044/PBK/18

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Krzysztof Stodmok
upr. nr SLK/2050/PWOK/08

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Mateusz Teper

SKALA: 1:5, 1:50 FORSIAT: 950x420

DATA: 03.2024 NR RYSU: PT-05