

Piła, 16 kwietnia 2007 r.

WliN-II-34101- 2/2007

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na budowę przyłączy teletechnicznych do budynku Muzeum ul. Browarna; Muzeum Okręgowe ul. Browarna; kamera wizyjna przy skrzyżowaniu ul. Browarnej i Ronda Solidarności w Pile.

Odpowiadając na zapytanie oferenta dot. treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia informuję co następuje:

Pytanie 1

Zgodnie z zapisami w części II SIWZ pkt. 1.k Zamawiający wymaga wykonania wszelkich niezbędnych robót remontowo – naprawczych w miejscach przebiegu okablowania i lokalizacji urządzeń (rozkucia, zamurowania, tynki, malowania, demontaż i ponowny montaż sufitów podwieszanych itp.)

Prosimy o jednoznaczne określenie zakresu wyżej wymienionych prac i udostępnienie Wykonawcom szczegółowego przedmiaru robót, na podstawie którego, Zamawiający będzie mógł w rzetelny sposób ocenić złożone oferty.

Odp.

Zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy Prawo Zamówien publicznych , Zamawiający wprowadza dodatkowe pozycje w kosztorysie ofertowym:

KNR 403 1004/6	Przewierty przez ściany i stropy	szt.	8,0
KNR 401 709/06	Uzupełnienie tynków – stropy	szt.	1,0
KNR 401 709/05	Uzupełnienie tynków – ściany	szt.	14,0
KNR 1204/01	Uzupełnienie malowania wewn. farbą emulsyjną – stropy	m2	1,0
KNR 1204/02	Uzupełnienie malowania wewn. farbą emulsyjną - ściany	m2	3,5

Pytanie 2

Zgodnie z informacjami z części II SIWZ oraz danymi z tabeli nr 9 w załączonej dokumentacji projektowej dla przedmiotowej inwestycji należy dostarczyć szafy 42U.

Prosimy o jednoznaczne określenie wymagań dla dostarczanych szaf, a w szczególności podanie precyzyjnych informacji o ich szerokości i głębokości oraz ilości wentylatorów w panelach wentylacyjnych, ilości gniazd w panelach zasilających i innych wymaganych elementach, których parametry mają wpływ na cenę w ofercie.

Odp.

Szafa 42U (2000x600x600) z drzwiami szklanymi i standardowym panelem wentylacyjnym i zasilającym produkcji ZPAS SZB lub równoważna – załącza się schematy szafy – 3 szt. rysunków.

Pytanie 3

Zgodnie z informacjami z części II SIWZ pkt. 1m Zamawiający wymaga włączenia do sieci PIONIER w uzgodnieniu i pod nadzorem PCSS Poznań.

Czy Wykonawcy będą obarczeni koniecznością ponoszenia ewentualnych dodatkowych kosztów związanych z ww nadzorem?

Odp. Tak – należy to uzgodnić z PCSS Poznań.

Pytanie 4

Zgodnie z informacjami z części II SIWZ pkt. 1p Zamawiający wymaga wykonania prób, badań i sprawdzeń pod nadzorem PCSS Poznań.

Jakimi wytycznymi i normami będzie kierował się Zamawiający w zakresie prób, badań i sprawdzeń?

Odp.

Norma zakładowa TPSA:ZN-96/TPSA-002

Pytanie 5

Zgodnie z danymi z tabeli nr 9 w załączonej dokumentacji projektowej dla przedmiotowej inwestycji należy dostarczyć przełącznice światłowodowe.

Prosimy o jednoznaczne określenie rodzaju łączników centrujących do przełącznic oraz ewentualnych wymagań wobec nich.

Odp.

Łączniki centrujące SC/APC

Pytanie 6.

W odniesieniu do załączonej dokumentacji projektowej, a w szczególności do tabeli nr 9 i przedmiaru robót, nie zamieszczono żadnej wzmianki o:

- a. konieczności realizacji dostaw w zakresie: pigtaili, patchcordów, osłonek spawów
- b. rodzaju słupa dla kamery oraz sposobie doprowadzenia okablowania do niej
- c. rodzaju i długości pigtaili i patchcordów
- d. wymaganiach w zakresie uszczelniania rur kanalizacji wtórnej (typ uszczelnienia)
- e. schemacie optycznym przyłączy światłowodowych
- f. rodzaju ram i pokryw dla projektowanych studni kablowych
- g. rodzaju zamków do elementów mechanicznych ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych

Prosimy o jednoznaczne podanie ilości i rodzajów ww materiałów w celu przeprowadzenia poprawnej wyceny przedmiotu zamówienia.

Odp.

- a) wszystkie materiały niezbędne do realizacji inwestycji i prawidłowego jej działania dostarcza wykonawca; pigtail SC/APC – 1,5m; patchcord SC/APC – 2,0m; osłonki spawów standardowe
- b) słup stalowy 7,0 m – prowadzenie kabli do kamery - wewnątrz słupa; łączy się schemat zasilania kamery – rys. 1
- c) patrz pkt a)
- d) uszczelki do rur HDPE
- e) łączy się rysunki – 3 szt.
- f) i g) ramy i pokrywy studni zgodnie z projektem z zamkami typu Abloy lub równoważne

Pytanie 7

Zgodnie z dokumentacją projektową wymagane będzie układanie rur kanalizacji wtórnej w częściowo zajętych otworach istniejącej kanalizacji pierwotnej.

Do kogo należy istniejący odcinek kanalizacji pierwotnej oraz czy Zamawiający posiada wszelkie niezbędne umowy lub uzgodnienia umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia w istniejącej kanalizacji teletechnicznej?

Odp.

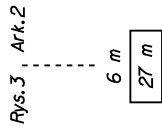
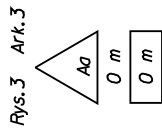
Kanalizacja jest własnością Gminy Piła

Prezydent Miasta Piły

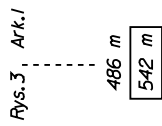
Zbigniew Kosmatka

Urząd Miasta
Pity

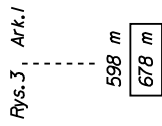
ZT



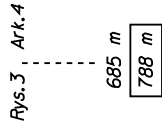
ZT



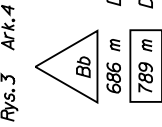
ZT



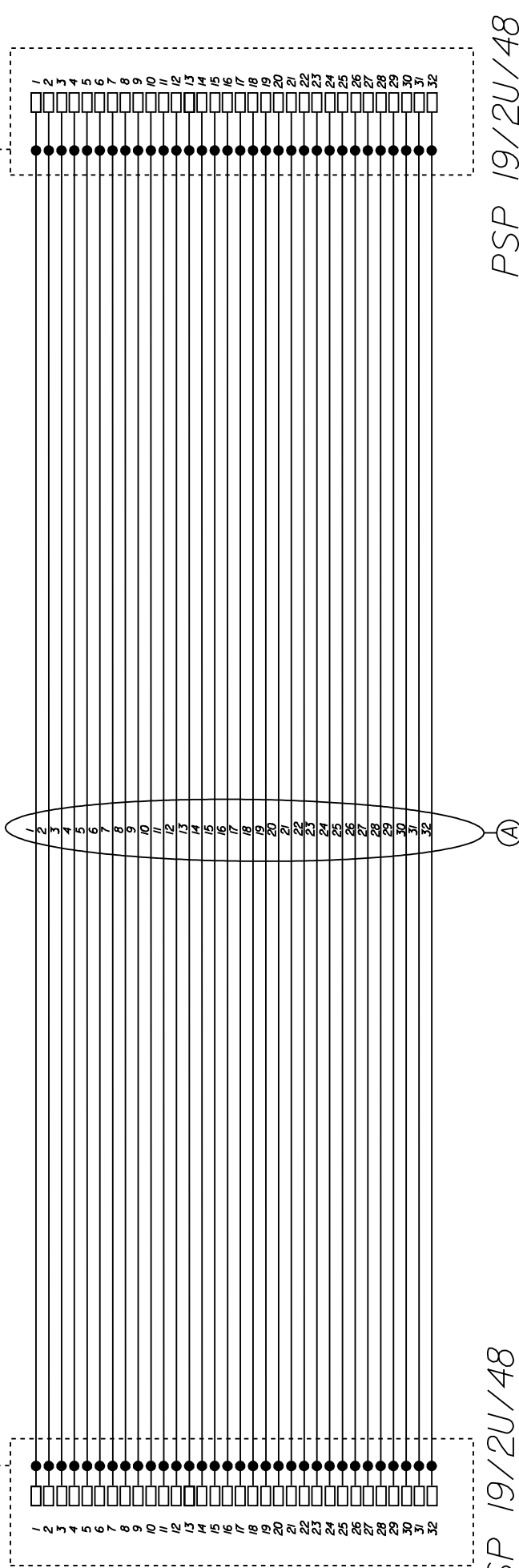
ZT



Muzeum
im. Staszica



686 m
789 m



PSP 19/2U/48

PSP 19/2U/48

LEGENDA:

- A - kabel światłowodowy Z-XOT Ktsd 32J
- AaBb - przelącznice światłowodowe
- ZT - zapas technologiczny

Schemat optyczny kabla światłowodowego 32J
relacji Urząd Miasta Pity - Muzeum im. Staszica

P.W.BESTEL
Sp. z o.o.

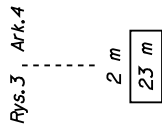
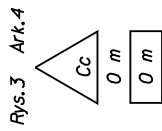
Rys.nr
5

Arkuszy
3

Arkusz
1

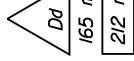
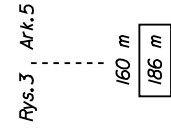
Muzeum
im. Staszica

ZT

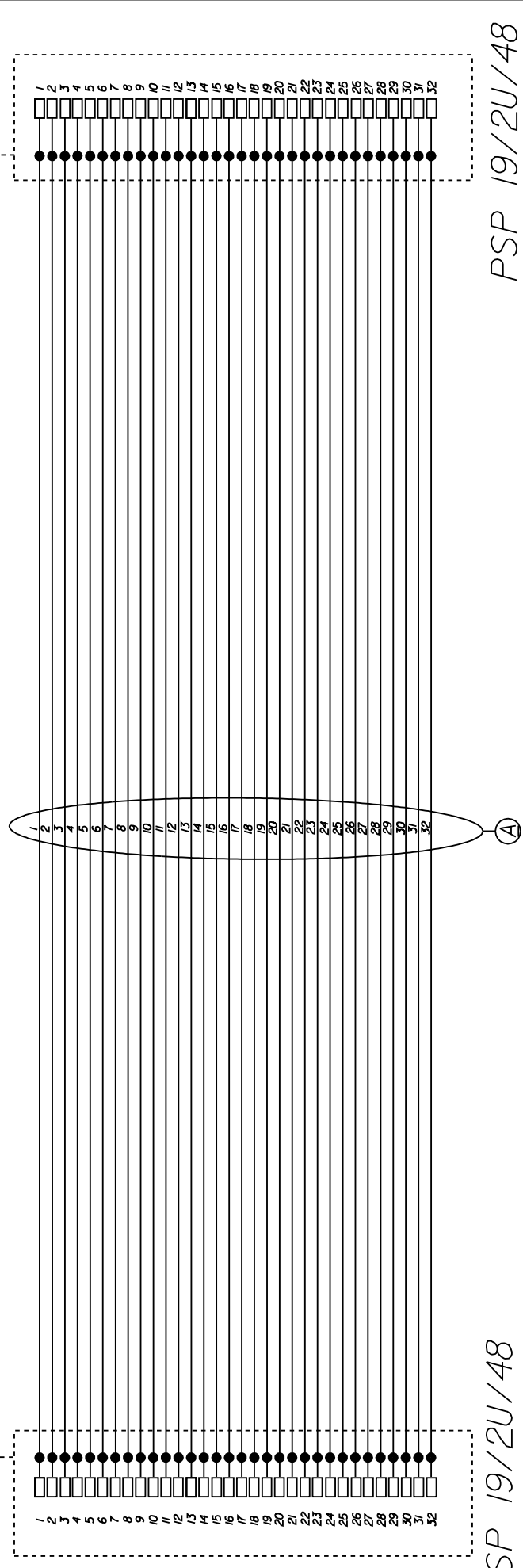


Muzeum
Okręgowe

ZT



165 m
212 m



PSP 19/2U/48

PSP 19/2U/48

LEGENDA:

- A - kabel światłowodowy Z-XOT Ktsd 32J
- CcDd - przelącznice światłowodowe
- ZT - zapas technologiczny

P.W.BESTEL
Sp. z o.o.

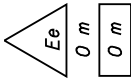
Schemat optyczny kabla światłowodowego 32J
relacji Muzeum im. Staszica - Muzeum Okręgowe

Rys.nr	5
Arkuszy	3
Arkusz	2

Muzeum
Okręgowe

ZT

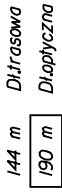
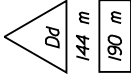
Rys.3 Ark.5



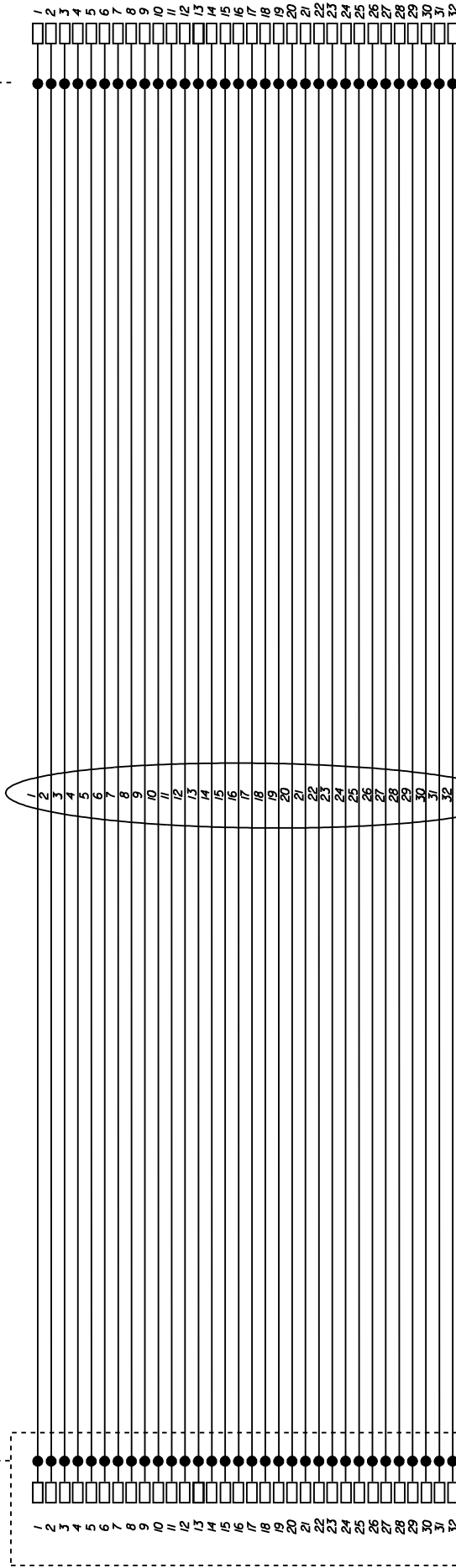
Kamera
wizyjna

ZT

Rys.3 Ark.1



144 m
190 m



PSP 19/2U/48

LEGENDA:

- A - kabel światłowodowy Z-XOT Ktsd 32J
- Ee - przelęcznice światłowodowe
- ZT - Zapas technologiczny

P.W.BESTEL
Sp. z o.o.

Schemat optyczny kabla światłowodowego 32J
relacji Muzeum Okręgowe - Kamera wizyjna

Rys.nr

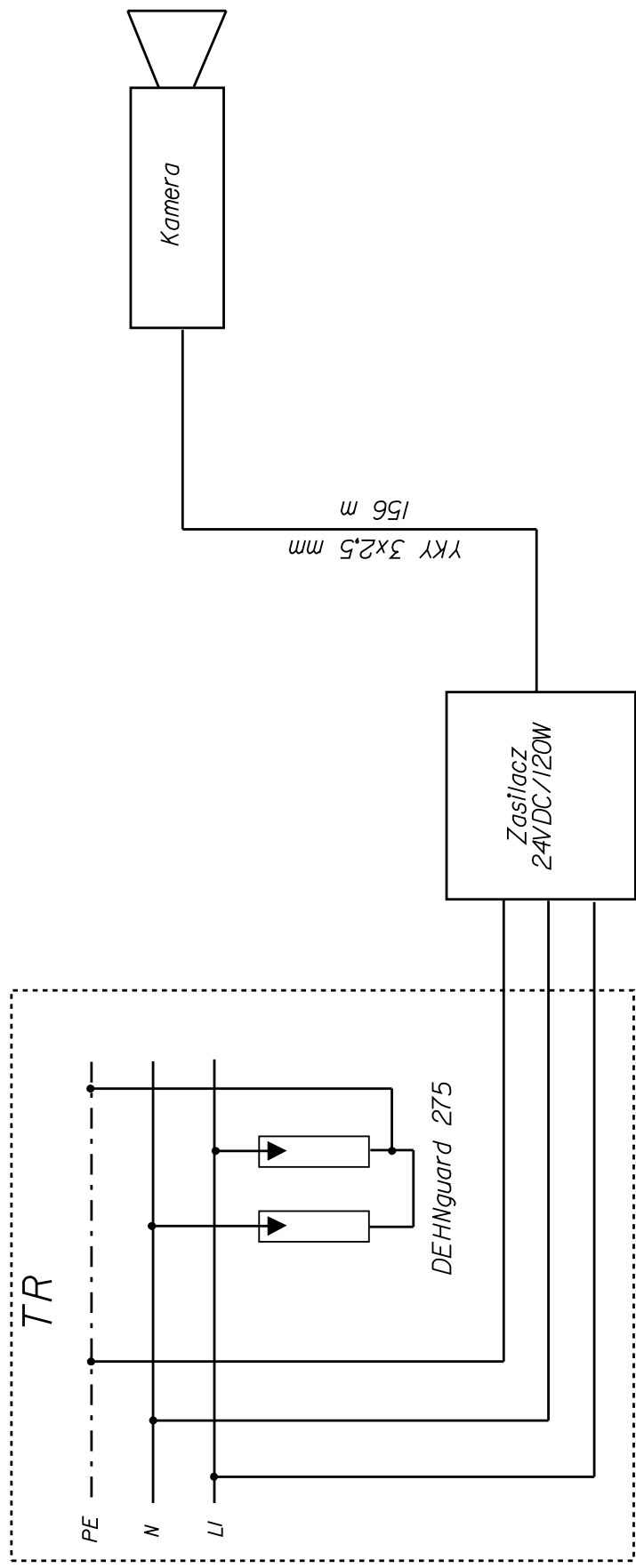
5

Arkuszy

3

Arkusz

3



LEGENDA:

TR - istniejąca tablica rozdzielcza

P.W.BESTEL
Sp. z o.o.

Schemat zasilania kamery wizyjnej
Budynek Muzeum Okręgowego

Rys.nr
6

Arkuszy
1

Arkusz
1

	<i>Proj.przetłocznica 19/2U/48</i>	
	<i>SZ-19/1U</i>	

UWAGA:

Istniejące urządzenia należy przesunąć niżej, a projektowane umieścić u góry.

<i>P.W.BESTEL Sp.Z o.o.</i>	<i>Schemat rozmieszczenia urządzeń w szafie Urzędu Miejskiego</i>	<i>Rys.nr 7</i>	<i>Arkuszy 3</i>	<i>Arkusz 1</i>
---------------------------------	---	---------------------	----------------------	---------------------

	<i>Proj.przetącznica 19/2U/48</i>	
	<i>Proj.przetącznica 19/2U/48</i>	
	<i>SZ-19/1U</i>	

*P.W.BESTEL
Sp.Z o.o.*

*Schemat rozmieszczenia urządzeń
w szafie Muzeum im.Staszica*

*Rys.nr
7*

*Arkuszy
3*

*Arkusz
2*

	<i>Proj.przetłacznicza 19/2U/48</i>	
	<i>Proj.przetłacznicza 19/2U/48</i>	
	<i>SZ-19/1U</i>	
	<i>Zasilacz 24VDC/120W - Kamera</i>	