

# AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO

im. gen. broni K. Świerczewskiego

KATEDRA TAKTYKI WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII

1 038 / 014  
11.09.8

**TAJNE**  
Egz. Nr 6

## OPIS

OBECNIE STOSOWANEGO FUNKcjONALNEGO POLOWEGO PODSYSTEMU  
WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII

DLA

DOWÓDZTWA I SZTABU ESKADRY LOTNICTWA ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO (elra),  
ARMIJNEGO DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO (sdra)  
I DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO ARMIJNEJ BRYGADY ARTYLERII ARMAT (dra)



027638  
ARCHIWUM  
BIBLIOTEKI SZKOLENIA  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni K. Świerczewskiego  
027638

WARSZAWA

SIERPIEŃ

1968



# AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO

im. gen. broni K. Świerczewskiego

KATEDRA TAKTYKI WOJSK RAKIETOWYCH i ARTYLERII

1	Do plonu	038	cat.
		11.09	8

~~TAJNE~~

Egz. Nr 6

## OPIS

OBECNIE STOSOWANEGO FUNKcjONALNEGO POŁOWEGO PODSYSTEMU  
WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII

DLA

DOWÓDZTWA I SZTABU ESKADRY LOTNICTWA ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO (elra),  
ARMIJNEGO DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO (sdra)  
I DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO ARMIJNEJ BRYGADY ARTYLERII ARMAT (dra)



027638

ARCHIWUM  
BIBLIOTEKI SZKOLENIOWEJ  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni K. Świerczewskiego  
027638

WARSZAWA

SIERPIEŃ

1968

Publ. prot. 11357. P

ZESPÓŁ AUTOREWIZJI:

ppłk prof. J. STACHOWSKI

ppłk dr J. KACZMAREK

ppłk dr St. PAZAJ

ppłk dr H. CZEPAN

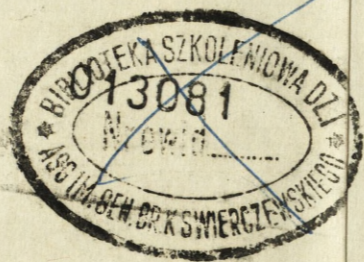
ppłk dypl. W. JARDA

ppłk dypl. T. KRZEMIAK

ppłk dypl. mgr R. WELC

ppłk dypl. B.J. WOJCIECH

\* OPIS CZECHIE STROJOWANEGO FUNKCJONALNEGO POLOWEGO FUNKCJONALNEGO WOJSKA RAKIETOWYCH I ARTYLERII DLA DOKUMENTA I SETABU ESKAERY LOTNICTWA  
ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO /elre/, ARMIJNEGO DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO /edre/ I DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO  
ARMIJNEJ BRIGADY ARTYLERII ARBAT /dro/



BIBLIOTEKA  
AKADEMIA NAUK  
IM. GEN. BRONISŁAWA ŚWIECZKOWICZA  
227638

W S T E P

Opis obecnie stosowanego funkcjonalnego podsystemu WKIA dokonano w/g następujących etapów pracy oficerów dowództwa i sztabu eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego, armijnego dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego oraz dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego armijnej brygady artylerii armat:

- planowanie przegrupowania WKIA /lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego, dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego/ z rejonów dylokacji /basowania/ pokojowej /rejonów alarmowych/ do rejonów wyjściowych /basowania/, pośrednich /rozwiązania/;
- organizacja i planowanie działań bojowych;
- prowadzenie działań bojowych.

W każdym z etapów wydzielono:

- informacje wchodzące do dowództwa i sztabu eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego /armijnego dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego, dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego armijnej brygady artylerii armat/;
- czynności i obieg informacji wewnątrz dowództwa i sztabu eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego /armijnego dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego, dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego armijnej brygady artylerii armat/;
- informacje wychodzące z dowództwa i sztabu eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego /armijnego dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego, dywizjonu rozpoznania artyleryjskiego armijnej brygady artylerii armat/.

Na schemacie funkcjonalnego polowego podsystemu przedstawiono tylko wejścia i wyjścia informacyjne pomijając wszelkie przepływy informacji. Kanady łączące poszczególne elementy działające są kanałami informacyjnymi. Podzielono je ze względu na charakter przetwarzanych informacji na:

- kanały przewodzące informacje o szczeniach;
- kanały przewodzące informacje o informacjach;
- kanały przewodzące informacje wchodzące z pozostałych układów lub wychodzące poza układy /eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego - schemat A, dywizjon rozpoznania artyleryjskiego armijnej brygady artylerii armat - schemat C/.

Każdy wektor wyjściowy z dowolnego elementu sieci oznaczono przez Y, a każdy wektor wejścia do dowolnego elementu tej samej sieci przez X.

Przyjmamy, że reakcje na wyjściach elementów składowych sieci są scharakteryzowane przez pojawiające się na wejściach tych elementów bodźce, można proces przekształcania bodźców na reakcje wewnątrz każdego dowolnego elementu sieci określić za pomocą ogólnej formuły transformacji:

$$Y = F / X /$$

Składowo wektorem wejść i wyjść informacyjnych oznaczono literami X oraz Y, zaopatrzonymi dwoma wskaźnikami:

- dolnym, oznaczającym numer porządkowy elementu zbioru składowych wektora wejścia lub wyjścia;
- górnym, oznaczającym numer elementu działającego, którego dotyczy dany wektor wejścia lub wyjścia.

A więc oznaczone:

- przez  $X^{/6/}$  - wektor wejścia do  $n$ -tego elementu sieci;
- przez  $Y^{/6/}$  - wektor wyjścia z  $n$ -tego elementu sieci;
- przez  $X^{/6/}$  -  $j$ -tą składową wektora wejścia do  $n$ -tego elementu;
- przez  $Y^{/6/}$  -  $i$ -tą składową wektora wyjścia z  $n$ -tego elementu.

Oznaczenia składowych wektorów wejść i wyjść, którymi się posłużono nie zostały umieszczone na schematach, ponieważ zmniejszałoby to ich czytelność.

Dla ułatwienia korzystania ze schematu, poszczególne składowe pomiarowane kolejno z góry na dół /w danych podukładzie - bloku/.

Na przykład:  $Y_4^{/53/} - X_7^{/56/}$  /schemat A/ oznacza połączenie prowadzące od podukładu 53 do podukładu 56, przy czym składowa wyjścia z podukładu 53 jest czwarta, licząc od dołu z lewa, a składowa wektora wejścia do podukładu 56 jest siódma z kolei, licząc od góry z lewa.

W związku z powyższymi charakterystykami rodzajów informacji przepływających wzdłuż poszczególnych kanałów informacyjnych przedstawia się następująco:

Informacje, które przekazuje jeden nadawca do kilku adresatów opisano oddzielnie dla każdego adresata pod wspólną treścią informacji.

Na przykład /schemat B/:

$$X_4^{/63/} - X_3^{/64/}$$

$$X_3^{/63/} - X_3^{/65/}$$

$$X_5^{/63/} - X_4^{/66/}$$

$$X_6^{/63/} - X_2^{/67/}$$

$$X_7^{/63/} - X_3^{/68/}$$

Składowe wejść i wyjść informacyjnych wewnątrz danego elementu /obieg informacji wewnątrz danego zestawu/ oznaczone jednokrotnymi cyframi /liczbami/, przy czym wejścia i wyjścia tych informacji są umieszczone z prawej strony danego elementu jako ostatnie. Na przykład

/schemat B/:

$$Y_8^{/63/} - X_8^{/63/}$$
 oznacza obieg informacji wewnątrz zestawu skra.

Oznaczając czas przekazywania informacji lub trwania czynności /rubryka 7/ nie brano pod uwagę czasu zakodowania i rozkodowania informacji, przy czym czas przekazywania /przetwarzania lub trwania czynności/ informacji odnosi się do jednej informacji i jednego wykonawcy.

ESKADRA LOTNICTWA ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO /olra/

Lp. porządkowa	Nazwa jednostki wojskowej i jej podległość	Liczba żołnierzy	Liczba samolotów	Liczba samolotów bojowych	Liczba samolotów rozpoznawczych	Liczba samolotów transportowych
1	1. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
2	2. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
3	3. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
4	4. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
5	5. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
6	6. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
7	7. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
8	8. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
9	9. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
10	10. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
11	11. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
12	12. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
13	13. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
14	14. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
15	15. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
16	16. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
17	17. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
18	18. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
19	19. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0
20	20. eskadra lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego	120	12	12	0	0

## W Y K A Z

ZADAŃ / CELENOŚCI / I ZBIORÓW INFORMACJI ORAZ ICH WŁASNOŚCIE PARAMETRÓW DLA EKIPY LOTNICTWA ROZPOZNAWANIA  
ARTYLERIJSKIEGO

lp.	Zadania i cele	Zbiory informacji / celności / niezbędnych dla realizacji tych zadań	Kanał informacji	Odbiorca informacji	Częstotliwość i sposób otrzymywania informacji	Forma, objętość i czas przekazywania otrzymanej informacji	Wartość użytkowa informacji	Uwagi
1.	PLATOWANIE PRZEMRUPOWANIA WIA / LOTNICTWA ROZPOZNAWANIA ARTYLERIJSKIEGO / Z REJONÓW DYSKREKCYJ / DĄŻENIA POKOJOWE / REJONÓW ALARMOWYCH / DO REJONÓW WYJECIOWYCH / DĄŻENIA / POBR DNICH, ROZWIĄZANIA	<b>I. INFORMACJE WNIOSZĄCE</b>						
		a/ Cel, rejon /lotnisko/ i czas przeobrażenia oraz z rejonu dylokacji pokojowej /lotnisk zapasowych/.	$\times \frac{196}{2} - \times \frac{190}{6}$	sztab obra	Jednorazowo lub nie częściej niż jeden raz w ciągu doby. Telefon, styczność osobista	Usna informacja /wyciąg z zarządzenia Al. 4 wraz z mapą synopsu. 2 min.	ważna lub alarmowa	
		b/ Czas osiągnięcia gotowości na nowym lotnisku i operacyjne podporządkowanie eskadry / o ile to jest już wiadomo/	$\times \frac{196}{2} - \times \frac{190}{6}$	sztab obra	J.w.	J.w.	ważna	
		c/ Informacje o sytuacji nasiennej, powietrznej i meteorologicznej oraz dane dotyczące zabezpieczenia bojowego, nawigatorskiego, radiotechnicznego, meteorologicznego, inżyniersko-technicznego, materiałowo-technicznego, lotniskowego i medycznego na okres przeobrażenia.	$\times \frac{196}{2} - \times \frac{190}{6}$	sztab obra	Jednorazowo. Styczność osobista	Zarządzenie, wyciąg z dyktandy. Od 2 do 4 stron maszynopisu. Od 2 do 5 minut.	ważna	
		d/ Termin meldowania decyzji do przeobrażenia	$\times \frac{196}{2} - \times \frac{190}{6}$	sztab obra	Jednorazowo. Telefon, styczność osobista	Usna informacja. 1 minuta maszynopisu. 1-2 minut.	ważna	
		<b>II. CELENOŚCI I ZBIORY INFORMACJI WNIOSZĄCE SZTABU obra</b>						
		Dowództwo i sztab obra ; - analiza sytuacji powietrznej, nasiennej i prognozy pogody ;	$\times \frac{191}{2} - \times \frac{191}{2}$ $\times \frac{190}{2} - \times \frac{190}{2}$ $\times \frac{191}{2} - \times \frac{190}{1}$ $\times \frac{190}{1} - \times \frac{191}{1}$	Wewnątrz dowództwa i sztabu obra	Jednorazowo. Styczność osobista	Usna wymiana informacji i wiadomości. 30 - 45 minut	ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- wypracowanie decyzji do przebazowania;	X/57/ - X/57/ / 2 - 2 X/58/ - X/58/ / 2 - 2 X/57/ - X/58/ / 2 - 1 X/58/ - X/57/ / 1 - 1	Wewnątrz dowództwa i sztabu ciera	Jednostkowa styczność osobista	Ustna wymiana informacji i wniosków. Do 4 stron maszynopisu. 1 - kilka godzin	Ważna	
		- opracowanie wytycznych do organizacji rekonesansu nowego lotniska /nowych lotnisk/;	X/57/ - X/57/ / 2 - 2	Wewnątrz dowództwa ciera	J.W.	Ustna wymiana informacji. Do 1 strony maszynopisu. 20-30 minut.	Ważna	O ile istnieje konieczność i czas pozwala
		- opracowanie wytycznych do zabezpieczenia przyjęcia reutu powietrznego;	X/58/ - X/58/ / 8 - 8	Wewnątrz sztabu ciera	J.W.	Pisemne /ustne/ wytyczne. Do 2/3 strony maszynopisu. 10-20 minut	Ważna	O ile nie ograniczy przebiegu /osobistych wyjazd/
		- opracowanie wytycznych do przeorganizowania reutu naziemnego, /transportu samochodowym lub kolejowym/ ;	X/58/ - X/58/ / 8 - 8	Wewnątrz sztabu ciera	J.W.	J.W.	Ważna	
		- ogłoszenie decyzji do przebazowania.	X/57/ - X/58/ / 1 - 1	Sztab ciera	J.W.	Ustna informacja. 1 strona maszynopisu 10-20 minut.	Ważna	
		<b>III. INFORMACJE WICHOZACH</b>	X/57/ - X/58/ / 1 - 1	Sztab pirt-a	J.W.	J.W. 10 - 20 minut	Ważna	
		a/ Meldowanie decyzji do przebazowania.	X/58/ - X/58/ / 6 - 2					
		b/ Kolejność wykonania zadania bojowego w lotnisku starego i nowego miejsca basowania, dla zabezpieczenia ciągłego prowadzenia rozpoznania.	X/58/ - X/58/ / 7 - 1 X/58/ - X/62/ / 2 - 1	Zakład samolotów	J.W.	Ustne wytyczne 5 - 10 minut	Ważna	W wypadku konieczności prowadzenia rozpoznania
		c/ Skład reutu powietrznego i kolejność lotów na nowe lotnisko, trasa i profil lotu oraz lotniska pośrednie.	X/58/ - X/58/ / 7 - 1 X/58/ - X/58/ / 2 - 1	J.W.	J.W. lub nie częściej niż jeden raz w ciągu doby	J.W.	Ważna	
		d/ Wskazówki na wypadek przymusowego lądowania samolotów.	X/58/ - X/58/ / 7 - 1 X/58/ - X/58/ / 2 - 1	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	

- 3 - odbiorca

przez telefon i listy poleceń

Forma objętości i czas

Ważność wytykanej

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		a/ Kolejność utrzymywania łączności i miejsce dowódcy eskadry w czasie przetwarzania.	X/58/ - X/59/ 7 - 1 X/58/ - X/59/ 2 - 1	Zakład samolotów	Jednorazowo. Styczeńność osobista	Latno wytycane 5 - 10 minut	Ważna	
		2/ Siedzibę i kolejność ruchu routu naciennego.	X/58/ - X/61/ 4 - 1	Biuro LSP	J.Ł.	J.Ł.		
		a/ Meldunki o gotowości do przetwarzania i o wykonaniu przedsięwzięć zgodnie z uprzednio otrzymanymi zadaniami.	X/58/ - X/56/ 6 - 2	Stab płt-a	1-2 razy w ciągu doby. Tęlo. m. styczeńność osobista	Pisownie, ustnie 2 - 10 minut	Ważna	
2.	ORGANIZACJA I PLANOWANIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH	I INFORMACJE WCHODZĄCE						
		a/ Operacyjne wykorzystanie elra w okresie przygotowania i w toku operacji awaryjnej.	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	Jednorazowo. Telefon; styczeńność osobista	Zarządzenie /wyciąg/ 4 więcej maszynopisu 1 - 3 minut.	Ważna	
		b/ SD grupy operacyjnej lotnictwa przy stanie awarii i dane do utrzymywania łączności między eskadrą i grupą operacyjną oraz samolotami w powietrzu.	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	J.Ł.	Ustna informacja /wyciąg z zarządzenia - dysktywy/. Do 1/2 strony maszynopisu. 2-5 minut	Ważna	
		a/ Natężenie działań bojowych elra w ciągu doby / na obszarze operacji/	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	J.Ł.	J.Ł. 2 więcej maszynopisu 1 - 2 minut	Ważna	
		a/ Zadania bojowe elra w ramach scentralizowanego dowództwa płt-a	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	J.Ł.	Pisownie, ustnie Do 1/3 strony maszynopisu 2-5 minut	Ważna	
		a/ Informacja o sytuacji naziemnej, powietrznej i meteorologicznej.	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	J.Ł.	Pisownie, ustnie. 1 strona maszynopisu. 9-10 minut	Ważna	
		2/ Dane dotyczące zabezpieczenia bojowego działań eskadry na obszarze operacji.	X/56/ - X/58/ 2 - 6	Stab elra	J.Ł.	2 strony Pisownie, ustnie 10 - 20 minut	Ważna	
		a/ Ostatnie dane o nieprzyjacieli i jego ważniejszych obiektach.	X/53/ - X/58/ 4 - 7 X/56/ - X/57/ 4 - 7 X/53/ - X/58/ 4 - 7	Stab elra Dowództwo elra	1-2 razy w ciągu doby. Radio uruchamianie środków łączności	Pisownie. Do 2/3 strony maszynopisu 20-30 minut.	Ważna	
		b/ Informacje o wojskach własnych oraz linia styczności bojowej wojsk.	X/58/ - X/57/ 1 - 1	Stab elra Dowództwo elra	J.Ł.	J.Ł.	Ważna	Informacja o SD punktu w miejscu być przekazane w całości lub częściowo w pisownym zestawieniu dowódcy WIA armii etc

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1/ Zadania rozpoznania / rozpoznania dodatkowego /, party rozpoznania / wojny / i obiekty, na które mogą być wykonano własne użyczenia rakietowojdrowca.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	Jednocześnie lub jeden raz w ciągu doby. Radio, ruchome środki łączności.	Pisemnie. Do 2 strony maszynopisu 15-60 minut.	Ważna	ochrony lotniczej rozpoznania artyleryjskiego w następujących kierunkach informacji:
		1/ Liczba samolotów na okazy i dni operacji oraz czasu.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W. 1/9 strony, 10-60 minut.	Ważna	$\frac{1/98/}{2} - \frac{1/93/}{2}$ $\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$
		2/ Liczba samolotów do prowadzenia rozpoznania dodatkowego.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	
		3/ Liczba samolotów w gotowości Nr 1 i czas utrzymania gotowości.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	
		4/ Liczba ołro w ramach kontroli skutków własnych użyczeń rakietowojdrowca.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	
		5/ Sposób zmiany pod oszczędzaniem i zapasności samolotów / wylotów / wynoszących do dyspozycji sztabów artylerii dywizji.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	Jednocześnie	J. W.	Ważna	
		6/ Sposób organizacji zapasności ołro do sztabu WDA	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	
		7/ Sposób wywożenia samolotów z lotniska oraz utrzymanie zapasności z samolotami w powietrzu.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	
		8/ Liczebność ołro oraz sposób i terminy oczekania samolotów z rozpoznania oraz operowania.	$\frac{1/53/}{4} - \frac{1/98/}{7}$ $\frac{1/98/}{1} - \frac{1/91/}{1}$	Sztab ołro Dowództwo ołro	J. W.	J. W.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		z/ Podporządkowanie i termin przybycia baterii fotografometrycznej do rejonu lotniska ciera.	$\times \frac{150/}{4} = \times \frac{150/}{7}$	sztab ciera	J.w.	J.w. 4-krotnie maszynopis 2 - 4 minuty	ważna	
		a/ Sygnały współdziałania.	$\times \frac{150/}{2} = \times \frac{150/}{6}$ $\times \frac{150/}{4} = \times \frac{150/}{7}$	sztab ciera	J.w.	Ustalono sygnały J.w. Do 20 minut	ważna	
		w/ Meldunek dowódcy baterii fotografometrycznej o przybyciu do rejonu lotniska i podporządkowaniu.	$\times \frac{150/}{1} = \times \frac{150/}{9}$	sztab ciera	J.w. Styczność osobista	Ustny meldunek 2-3 krotne maszynopis. 1 - 2 minuty.	ważna	
		w/ Meldunki i zapotrzebowania od szeregu LSP na mapy fotograficzne i materiały kradawskie.	$\times \frac{150/}{1} = \times \frac{150/}{4}$	sztab ciera	Jednorazowo Styczność osobista	Pisanie. Do 1 strony maszynopis. Do 10 minut.	ważna	
II. OBIEKTY I ŹRÓDŁA INFORMACJI WNIEMANE SZTABU ciera :								
		a/ Dowództwo i sztab ciera :						
		- opracowanie i wydanie wytycznych do organizacji bojowego, specjalnego i materiałowego zabezpieczenia działań eskadry ;	$\times \frac{150/}{2} = \times \frac{150/}{2}$ $\times \frac{150/}{8} = \times \frac{150/}{8}$	Wewnątrz dowództwa i sztabu eskadry	Jednorazowo w okresie organizacji działań	Pisanie i ustnie. Od 3 - 8 stron maszynopis. Do kilku godzin.	ważna	
		- zbieranie i uogólnienie danych o sytuacji naziemnej i powietrznej oraz o warunkach ataku kryjących w rejonie lotniska i w rejonie /rejonach/ przewidzianych działaniem eskadry.	$\times \frac{150/}{8} = \times \frac{150/}{8}$	Wewnątrz sztabu ciera	Na bieżąco	Meldunki opracowania i komunikaty.	ważna	
		- studiowanie, opracowanie i uogólnienie danych o składzie i ugrupowaniu bojowym taktyce działań naziemnych i powietrznych oraz nieprzyjaciela;	$\times \frac{150/}{8} = \times \frac{150/}{8}$	Wewnątrz sztabu eskadry	Przez cały okres organizacji działań. Ustna wymiana informacji.	-	ważna	
		- opracowanie planu działań bojowych eskadry oraz planowej tabeli lotów na rozpoznanie, rozpoznanie dodatkowe oraz kontrole ciutków uderzeń rakietowo-jądrowych i ognia artylerii;	$\times \frac{150/}{8} = \times \frac{150/}{8}$	Wewnątrz sztabu ciera	Jednorazowo lub na okres /dni/ operacji	Plan działań bojowych - mapa z opisem. Planowa tabela lotów dokument graficzny 2 - 6 godzin.	ważna	
		- ustalenie sposobu współpracy i podziału zadań między szeregiem LSP eskadry, a baterią fotografometryczną;	$\times \frac{150/}{8} = \times \frac{150/}{8}$	Wewnątrz sztabu ciera	Jednorazowo	Ustna wymiana informacji. 9-15 minut	ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- kontrola przygotowania i osiągnięcia gotowości do wykonania zadań zespołu LSP eskadry ;	$\frac{158/}{8} - \frac{158/}{8}$ $\frac{158/}{4} - \frac{161/}{1}$	Zespół LSP	Jednorazowo lub 1 raz w ciągu doby.	-	Ważna	
		- przygotowanie tabel wskaźniczych i sygnałowych oraz kodowanych map ;	$\frac{158/}{8} - \frac{158/}{8}$	Wewnątrz sztabu elra	Jednorazowo	-	Ważna	
		- opracowanie wstępnych zamysłów dla szeregów oraz pododdziałów zabezpieczenia i obsługi ;	$\frac{158/}{8} - \frac{158/}{8}$	Wewnątrz sztabu elra	Jednorazowo	Pisownie lub ustnie. Do 1/2 strony maszynopisu. 5 - 10 minut	Ważna	
		- nawiązanie i kontrola działania łączności między sztabem elra a grupą operacyjną lotnictwa / oficerów - oficerami d/s lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego ;	$\frac{158/}{7} - \frac{153/}{4}$ $\frac{153/}{4} - \frac{158/}{7}$	Grupa operacyjna lotnictwa. Sztab elra	Jednorazowo lub okresowo Radio	Nawiązanie łączności radiowej. 1 - 3 minuty	Ważna	Zgodnie z wytycznymi zabezpieczenia bojowego i specjalnego działania.
		- opracowanie rozkazu bojowego dowódcy eskadry ;	$\frac{151/}{2} - \frac{151/}{2}$ $\frac{158/}{8} - \frac{158/}{8}$	Wewnątrz dowództwa i sztabu elra	Jednorazowo	Pisowny rozkaz bojowy. 2-4 strony maszynopisu. 1 - 4 godz.	Ważna	
		- ustalenie potrzeb w zakresie pojazdów, ilości i rodzaju zajęć lotniczych wykonanych wcześniej a ustalających doniesienie do mapy całej ilości /pojedynczych/ zajęć w dużej skali ;	$\frac{158/}{4} - \frac{161/}{1}$ $\frac{161/}{1} - \frac{158/}{4}$ $\frac{160/}{2} - \frac{160/}{2}$ $\frac{160/}{1} - \frac{158/}{5}$ $\frac{158/}{5} - \frac{160/}{1}$	Zespół LSP Sztab elra Wewnątrz baterii fotogrametrycznej sztab elra Bateria fotograficzna	Jednorazowo /Jeden raz w ciągu doby/	Usna wymiana informacji 10- 30 minut	Ważna	
		W Zespole lotniczej służby fotograficznej eskadry : - przygotowanie zespołu do wykonywania prac laboratoryjnych i fotogrametrycznych ;	$\frac{161/}{2} - \frac{161/}{2}$	Wewnątrz zespołu	Jednorazowo	-	Ważna	
		- przygotowanie meldunku do sztabu elra o gotowości do wykonywania zadań oraz zapotrzebowania na mapy, fotokopie oraz materiały fotograficzne i kredlarskie.	$\frac{161/}{2} - \frac{161/}{2}$	Wewnątrz zespołu	Jednorazowo	Pisownie. Do 1 strony maszynopisu. Do 10 minut	Ważna	
		III. INFORMACJE WCHODZĄCE a/ Meldunki okresowe	$\frac{158/}{6} - \frac{156/}{2}$	Sztab pirt-a	1-2 razy w ciągu doby. Styczeń osobista	Pisownie. Do 1 str. maszynopisu. 5-10 minut	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		b/ Informacje o sytuacji nasionej i powietrznej w rejonach przewidzianych działaniom.	X/58/3 - X/59/1 X/58/2 - X/62/1	Załogi samolotów	1-2 razy w ciągu doby. Styczność osobista	Ustnie. Do 1/2 strony maszynopisu. 5-10 minut.	Ważna	
		c/ Zapoznanie załóg z treścią planowej tabeli lotów.	X/58/3 - X/59/1 X/58/2 - X/62/1	Załogi samolotów	1 raz w ciągu doby. Styczność osobista	Ustnie-poglądowo. Tabela o wymiarach arkusza bristolu. 30-60 minut	Ważna	
		d/ Informacje o sposobach przekazywania informacji rozpoznawczych z pokładu samolotu.	X/58/3 - X/59/1 X/58/2 - X/62/1	Załogi samolotów	1 raz w ciągu doby. Styczność osobista	Ustnie 3-10 minut	Ważna	Przekazanie tabel sygnałowych i kodowanych map
		e/ Informacja o ilości i rodzajach wykonywanych zdjęć lotniczych w okresie prowadzenia działań bojowych.	X/58/4 - X/61/1 X/58/5 - X/60/1	Zespół LSP Bateria fotograf.	1 raz w ciągu doby. Styczność osobista, telefon	Ustnie. Do 1/2 strony maszynopisu. 5-10 minut.	Ważna	
		f/ Wydanie rozkazu bojowego dowódcy ołra	X/58/3 - X/59/1 X/58/2 - X/62/1	Załogi samolotów	Jednorażowa styczność osobista	Pisemny rozkaz bojowy. 2-4 strony maszynopisu. 20-45 minut	Ważna	
		g/ Meldunek /meldunki/ o gotowości do wykonywania zadań na kursyde WRJA armii.	X/58/7 - X/53/4	Grupa operac. lotnictwa	Jednorażowa. Nie częściej niż 1 raz w ciągu doby. Radio telefon	Kodogram, umówiony sygnał 3-10 minut.	Ważna	
3.	OKRES PRZEWADZENIA DZIAŁAŃ BOJOWYCH	<b>I. INFORMACJE WCHODZĄCE</b>						
		a/ Sygnały wywołania samolotów z gotowości Nr 1 i 2 do prowadzenia rozpoznania dodatkowego.	X/53/4 - X/58/7	Sztab ołra	Do 18 razy w ciągu doby. Radio	Umówiony sygnał 2-3 grupy liczb /oków/ 10-30 sekund	Alarmowa	
		b/ Sygnały o przelocie samolotów znajdujących się w powietrzu do wykonania nowego zadania.	X/53/4 - X/58/7 X/53/3 - X/62/2	Sztab ołra Załogi samolotów	4-6 razy w ciągu doby. Radio	Umówiony sygnał 4-8 grup 30-90 sekund	Alarmowa	
		c/ Wywołanie samolotów z gotowości Nr 2 i 3 do kontroli skutków własnych uderzeń jądrowych.	X/53/4 - X/58/7	Sztab ołra	Do 10 razy w ciągu doby. Radio.	Umówiony sygnał 2-3 grupy. 10-30 sekund	Ważna	
		d/ Rozkaz o wysłaniu samolotu/samolotów/ wyzwalonego do rozpoznania na kursyde artylerii dywizji.	X/53/4 - X/58/7	Sztab ołra	4-6 razy w ciągu doby. Radio	Kodogram. 4-8 grup 15-45 sekund	Ważna /alarmowa/	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		a/ Meldunki szóg o gotowości do startu.	$\frac{1/62/}{2} - \frac{1/58/}{2}$	Stab elra	Do 36 razy w ciągu doby. Radio	Ustnie 2-4 sekundy	Ważna	
		b/ Meldunki szóg z powietrza o wynikach rozpoznania.	$\frac{1/62/}{2} - \frac{1/58/}{2}$ $\frac{1/59/}{1} - \frac{1/58/}{3}$	Stab elra	Do 36 razy w ciągu doby. Radio	Ustnie. 6-15 słów. 8-20 sekund	Ważna	Moż. być alarmowa
		c/ Meldunki szóg o wynikach rozpoznania po wylądowaniu.	$\frac{1/62/}{2} - \frac{1/58/}{2}$ $\frac{1/59/}{1} - \frac{1/58/}{3}$	Stab elra	Do 36 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Ustnie. Do 1/4 strony maszynopisu. 2-5 minut	Zwykła /ważna /	
		d/ Meldunki szóg o wynikach rozpoznania po wylądowaniu.	$\frac{1/62/}{2} - \frac{1/58/}{2}$ $\frac{1/59/}{1} - \frac{1/58/}{3}$	Stab elra	Do 36 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Pisownie. Do 2/3 strony maszynopisu /druk/ 1-2 minut	Zwykła	
		1/ Fotomeldunki zespołu ISP i baterii fotografometrycznej /zdjęcia lotnicze/	$\frac{1/61/}{1} - \frac{1/58/}{4}$ $\frac{1/60/}{1} - \frac{1/58/}{5}$	Stab elra	Do 36 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Do 1/2 strony maszynopisu 1-2 minut	Ważna /zwykła/	
<b>II. CEKUNOSCI I OBIEG INFORMACJI</b>								
<b>WNIEMANIE SZRANI ELRA</b>								
Dostawca i stab eskadry lotnictwa rozpoznania artyleryjskiego :								
		- dl. dziecie dotarcia samolotów w czasie wykonywania przez nie zadań, przygotowanie i analiza meldunków od szóg :	$\frac{1/57/}{2} - \frac{1/57/}{2}$ $\frac{1/58/}{8} - \frac{1/58/}{8}$ $\frac{1/57/}{1} - \frac{1/58/}{1}$ $\frac{1/58/}{1} - \frac{1/57/}{1}$	Wewnątrz dostawca i stabu elra	Do 36 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Ustna wymiana informacji. Do 1/3 strony maszynopisu 3-10 minut	Ważna	
		- ocena stopnia wykonania zadań przez szogi :	$\frac{1/58/}{8} - \frac{1/58/}{8}$	Wewnątrz stabu elra	Do 36 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Ustna wymiana informacji. 2-5 minut	Ważna	
		- określenie trasy lotów dla poszczególnych szóg :	$\frac{1/58/}{8} - \frac{1/58/}{8}$	Wewnątrz stabu elra	Przed każdym lotem 36 razy	Ustna wymiana informacji. 1-3 minut	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- określenie manewru dla szereg podczas wykonywania zadań;	$Y/58/8 - X/58/8$	Wewnątrz sztabu elra	J.W.	J.W.	Ważna	
		- wstępne obliczenia na wykonanie fotografowania lotniczego;	$Y/58/8 - X/58/8$	Wewnątrz sztabu elra	J.W.	J.W. 2-5 minut	Ważna	
		- okresowa analiza wyników rozpoznania przeciwnego przez szereg i planowanie działań na następny dzień operacji;	$Y/57/2 - X/57/2$ $Y/58/8 - X/58/8$ $Y/57/1 - X/57/1$ $Y/58/1 - X/57/1$	Wewnątrz dowództwa i sztabu elra	1-2 razy w ciągu doby. Styczność osobista	Ustna wymiana informacji. 15-30 minut	Ważna	
		- opracowanie okresowych meldunków i opracowań dla sztabu WRIA armii;	$Y/58/8 - X/58/8$	Wewnątrz sztabu elra	1-2 razy w ciągu doby. Styczność osobista	Pisanie 2-3 strony maszynopisu. 1-1,5 godz.	Ważna	
		- opracowanie okresowych meldunków i opracowań dla sztabu pirt-a.	$Y/58/8 - X/58/8$	Wewnątrz sztabu elra	J.W.	J.W. 1-2 strony maszynopisu. 1 godz.	Ważna	
		<b>III. INFORMACJE WYKONCZONE</b>						
		a/ Wykonywanie samolotów z gotowością nr 1 i 2 do prowadzenia rozpoznania dodatkowego.	$Y/58/2 - X/62/1$ $Y/58/3 - X/59/1$	Szereg samolotów	Do 18 razy w ciągu doby. Radio	Ustny sygnał 2-3 grupy. 10-30 sekund	Alarmowa	
		b/ Stawianie zadań szeregom na rozpoznanie dodatkowe.	$Y/58/2 - X/62/1$ $Y/58/3 - X/59/1$	Szereg samolotów	Do 18 razy w ciągu doby. Radio, styczność osobista	Ustnie od 10-20 słów. 1-2 minuty	Alarmowa	
		c/ Stawianie zadań szeregom na rozpoznanie i kontrolę skutków własnych uderzeń jądrowych.	$Y/58/2 - X/62/1$ $Y/58/3 - X/59/1$	Szereg samolotów	Do 18 razy w ciągu doby. Styczność osobista	Ustnie od 10-30 słów. 1-4 minut	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		6/ Powiadomienie szefów o zmianach sytuacji powietrznej i powietrznej oraz przekazywanie danych naprowadzających ułatwiających rozpoznanie.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{152/}$ 2 1	Załogi samolotów	Przed każdym lotem. Stycznosc osobista, radio	Usunie. Do 1/4 strony maszynopisu. 30-90 sekund	Ważna	
		6/ Informacje o obiektach rozpoznanych przez załogi samolotów.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	Do 20 razy w ciągu doby. Radio	Kodogram. 4-6 grup. 1-2 minuty	Ważna	
		2/ Informacje o obiektach rozpoznanych przez załogi samolotów działających na korzystać artylerii dywizji.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	4-6 razy w ciągu doby. Radio	Kodogram. 4-6 grup. 1-2 minuty	Ważna	
		6/ Informacje o celach odczytanych ze zdjęć lotniczych w zespołe LSP, /baterii fotografometrycznej/.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	Nie częściej niż co 1,5-2 godz. Radio	Kodogram. 3-6 grup. 1-2 minuty	Ważna	Niekiedy może być alarmowa
		6/ Fotorelandunki /wykazy współrzędnych celów/.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	Zależnie od ilości lotów na rozpoznanie fotograficzne	Wyreklamowany druk lub wykaz na 1 stronie maszynopisu. 10-60 minut	Ważna	Podlega może być zestaw WRIA z podziałem 30L, gdy pracuje się na pomocą suchych środków łączności
		1/ Przekazywanie zdjęć lotniczych.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	2-3 razy w ciągu doby. Ruchomo środki łączności	Zdjęcia lotnicze. Do 60 minut	Ważna lub sygła	S.W.
		3/ Informacje o aktualnych możliwościach /ewentualnych zmianach/ oraz o możliwościach w następnym dniu operacji.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	1 raz w ciągu doby. Radio	Teczenie/pisanie. Do 1/5 strony maszynopisu. 5-60 minut	Ważna	
		6/ Meldunki okresowe i sprawozdania dla sztabu WRIA armii.	$\sqrt{150/}$ - $\sqrt{153/}$ 7 4	Grupa operac. lotnictwa	1-2 razy w ciągu doby. Ruchomo środki łączności	Pisanie 2-3 strony maszynopisu. Do 60 minut	Ważna	

do 3 6 razy

do 12 razy

do 6 razy

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1/ Meldunki okresowe i sprawozdania dla sztabu pirt-a.	X/58/ - X/56/ 6 2	Sztab pirt-a	1-2 razy w ciągu doby. Styczeń osobista	Pisownie 1-2 strony maszynopisu. 5-15 minut ✓	Ważna	
		2/ Informacja o przewidzianych ilościach i rodzaju sprzętu lotniczego w następnym dniu operacji.	X/58/ - X/61/ 4 1 X/58/ - X/60/ 5 1	Zespół LSP Bateria foto- grametryczna	1 raz w ciągu doby. Styczeń osobista, telefon	Usenie. Do 1/5 strony maszynopisu. 1,5-5 minut	Ważna	
		3/ Wstępne zapoznanie sztabu z planem działań bojowych eskadry w następnym dniu operacji.	X/58/ - X/62/ 2 1 X/58/ - X/59/ 3 1	Katogi samolotów	1 raz w ciągu doby. Styczeń osobista	Usenie. Do 1 strony maszynopisu. 10-20 minut	Ważna	

Wydrukowano z 6 egz.

Egz. nr 1 - 5 Szefostwo WRiA WP

Egz. nr 6 - sja

Wyk. ppłk dr H. Szepeł

Nr Ks. 0190

ARMIJNY DWIEJON ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO / 6626 /

Lp.	Zadania i czynności	Zbiory informacji /czynności/ niezbędnych dla realizacji tych zadań	Kanał informacji	Źródło informacji	Częstotliwość i sposób otrzymania informacji	Forma, objętość i czas przekazywania otrzymanej informacji	Wartość użytkowa informacji	U w a g i :
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Planowanie przegrupowania WRiA w rejonie dyslokacji pokojowej /rejonie alarmowych/ do rejonów wyjściowych pośrednich, rozvinicia	<p><b>I. Informacje wchodzące</b></p> <p>a/ Sygnał alarmu bojowego dla sdra znajdującego się w rejonie dyslokacji pokojowej lub sygnał do przegrupowania dla sdra znajdującego się w rejonie alarmowym</p> <p>b/ Przekazanie informacji o alarmie /przekazanie sygnału do przegrupowania dla osódy sdra</p> <p>c/ Sygnał alarmu /do przegrupowania/ dla pododdziałów sdra /informacje wchodzące/</p> <p><i>Do informacji wyżej wymienionych</i></p>	$Y/54/ - X/63/$ 4 1	Sztab sdra	Jednorazowo. Telefon /radio/	Sygnał /hasło/ od 2 - 10 sekund	Alarmowa	Tylko w wypadku gdy sdra przegrupuje się zgodnie z planem opracowanym w okresie pokojowym.
			$Y/63/ - X/62/$ 2 3	Dowódca sdra	J.w.	J.w.	Alarmowa	Łączny czas przesłania sygnału dla wszystkich pododdziałów dywizjonu może być odpowiednio dłuższy, zależnie od systemu łączności powiadomiania w dywizjonie.
			$Y/63/ - X/64/$ 4 3	Bateria rozpoznania radio-technicznego	J.w.	J.w.	Alarmowa	
			$Y/63/ - X/65/$ 3 3	Bateria rozpoznania dźwiękowego	J.w.	J.w.	Alarmowa	
			$Y/63/ - X/66/$ 5 4	Bateria fotograficzna	J.w.	J.w.	Alarmowa	
			$Y/63/ - X/67/$ 6 2	Bateria topograficzna	J.w.	J.w.	Alarmowa	
			$Y/63/ - X/68/$ 7 3	Bateria meteorologiczna	J.w.	J.w.	Alarmowa	
		<p>d/ w wypadku gdy sdra przegrupuje się do rejonu alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub rozvinicia na podstawie nowego planu, a plan przegrupowania opracowany w okresie pokojowym stał się nieaktualny:</p> <p>- podporządkowanie i skład sdra w okresie przegrupowania oraz miejsce dywizjonu w ugrupowaniu marszowym sztabu armii /sztabu WRiA armii/:</p>	$Y/54/ - X/63/$ 4 2	Sztab sdra	Jednorazowo Radio, ruchome środki łączności	Hasło /szeptanie/ Do 1/4 strony no- synopsu. Do 60 minut.	Ważna	
			$Y/54/ - X/62/$ 5 2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- początek przegrupowania, marszruta /marszrut/, terminy przekroczenia punktów przejścia oraz termin osiągnięcia rejonu /rejonów/ alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub rozwinięcia i rodzaj transportu /kolejowy, kołowy/;	Y/54/ - X/63/ 4 1	sztab szdra	J.w.	Rozkaz /zarządzenie/, ustna informacja oficera łącznikowego /przedstawiciela wydziału rozpoznawczego sztabu WRiA armii. Do 2/3 strony maszynopisu. Do 60 minut	ważna lub alarmowa	Informacje pod punktem d/ mogą być przekazywane częściami w okresie planowania przegrupowania lub łączenie w jednym rozkazie /zarządzeniu/
		- zadania baterii fotograficznej, marszruta, początek przegrupowania, rejon lotniska szdra, termin /terminy/ przekroczenia punktów przejścia, termin osiągnięcia rejonu alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub lotniska, rodzaj transportu i z kim ma współpracować;	Y/54/ - X/63/ 4 1 Y/54/ - X/62/ 5 2	sztab szdra Dowódca szdra	J.w.	J.w.	ważna lub alarmowa	
		- informacje o możliwościach przedsięwzięcia nieprzyjaciela w czasie marszu oraz w rejonie /rejonach/ wyjściowych, pośrednich i rozwinięcia;	Y/54/ - X/63/ 4 1 Y/54/ - X/62/ 5 2	sztab szdra Dowódca szdra	J.w.	J.w.	ważna	
		- os przegrupowania /przesunięć/ sztabu WRiA armii oraz sposób organizacji łączności szdra ze sztabem WRiA w czasie marszu.	Y/54/ - X/63/ 4 1	sztab szdra	Jednorazowo lub nie częściej niż jeden raz w ciągu doby. Radio, ruchome środki łączności	Zarządzenie, ustna informacja. Do 1/4 strony maszynopisu. Do 5 minut	ważna	
<b>II. Łączności i obiegi informacji</b>								
<b>nowa strona sztabu dywizjonu</b>								
		a/ W wypadku ogłoszenia alarmu Dowódca dywizjonu						
		- kontroluje zbiórki oficerów sztabu i terminowe wykonanie przedsięwzięć w myśl instrukcji alarmowej dla sztabu dywizjonu;	Y/62/ - X/63/ 3 7	sztab dywizjonu	Jednorazowo styczeńność osobista	Od 5-10 minut	alarmowa	
		- odbiera meldunek od szefa sztabu dywizjonu o dotychczas wykonanych przedsięwzięciach;	Y/63/ - X/62/ 2 2	Dowódca szdra	Jednorazowo styczeńność osobista	Od 2-3 minut	alarmowa	
		- składa meldunki przekazonym w myśl założeń instrukcji alarmowej.	Y/62/ - X/54/ 2 4	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii /Szef WRiA armii/	Zgodnie z instrukcją alarmową. Telefon, radio	Meldunek Do 1/3 strony maszynopisu od 3 do 10 minut	ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<p><b>Szef sztabu dywizjonu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wydaje wytyczne oficerom sztabu w zakresie kontroli przebiegu alarmu i zadań, które dywizjon ma wykonywać.</li> </ul>	Y/63/8 - X/63/8	Wewnątrz sztabu szara	Jednorazowo. Styczeńność osobista	Usna informacja /rozdanie dokumentów/. Do 1,5 strony maszynopisu, od 10 do 20 minut	Alarmowa	
		<p><b>Oficerowie sztabu dywizjonu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kontrolują zbiórki i przygotowanie pododdziałów do wymarszu oraz przekazują dowódcom pododdziałów rozkazy i wytyczne dowódcy dywizjonu /szefa sztabu/;</li> </ul>	Y/64/4 - X/64/4 Y/65/4 - X/65/4 Y/66/5 - X/66/5 Y/67/4 - X/67/4 Y/68/5 - X/68/5	Wewnątrz pododdziałów	Jednorazowo. Styczeńność osobista	-	Ważna	Przez cały okres osiągnięcia gotowości
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- odbierają meldunki od dowódców pododdziałów o osiągnięciu gotowości;</li> </ul>	J.w.	Oficerowie sztabu dywizjonu /wewnątrz pododdziałów/	Jednorazowo. Styczeńność osobista	Usna informacja 1/6 strony maszynopisu. Od 2 do 5 minut	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- meldują szefowi sztabu /dowódcy dywizjonu/ o osiągnięciu przez pododdziały gotowości w rejonie alarmowym /do wymarszu lub gotowości do wykonania zadań postawionych przez dowódcę dywizjonu/.</li> </ul>	Y/63/2 - X/62/3 Y/63/8 - X/63/8	Dowódca szara Szef sztabu szara	Jednorazowo Styczeńność osobista	Usna informacja Do 1/3 strony maszynopisu. Od 5 do 10 minut	Ważna	
		<p>b/ w wypadku, gdy szara przegrupowuje się do rejonu alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub rozwinięcia na podstawie nowego planu, a plan przegrupowania opracowany w okresie pokojowym stał się nieaktualny</p>						
		<p><b>Dowódca dywizjonu :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informuje sztab o zadaniach dywizjonu, przekazuje dane dotyczące przegrupowania oraz wydaje wytyczne z zakresu opracowania, uaktualnienia planu przegrupowania;</li> </ul>	Y/62/3 - X/63/7	Sztab szara	Jednorazowo Styczeńność osobista	Usna informacja. Do 1,5 strony maszynopisu. Od 10 do 40 minut	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<ul style="list-style-type: none"> <li>wydaje następne zarządzenie dla pododdziałów</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	Jednorazowo Styczeń osobista	J.w. Od 10 - 15 minut	Ważna	
		<p>Stab dywizjonu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>opracowuje /aktualnia/ plan przegrupowania dywizjonu;</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	Jednorazowo Wymiana informacji	Graficzny plan z opisem. Od 30 do 120 minut	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>przygotowuje ustępne wytyczne /zarządzenia dla pododdziałów, dotyczące przegrupowania;</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	Jednorazowo. Wymiana informacji	Zarządzenia /wytyczne/ ustne lub pisemne. Do 1 strony maszynopisu od 30-50 minut	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>opracowuje rozkaz bojowy;</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	Jednorazowo lub jeden raz w ciągu doby	Pisemnie. Do 2 stron maszynopisu od 1 do 1,5 godz.	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>przygotowuje treść meldunku /meldunków/ dla estabu WKIA armii;</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	Jeden - dwa razy w ciągu doby	Pisemnie. Do 1/2 strony maszynopisu od 30-60 minut	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>przygotowuje mapy topograficzne, materiały kartograficzne i fotograficzne do wydania dla pododdziałów.</li> </ul>	$\sqrt{63/8} - X/63/8$	Wewnątrz estabu	-	-	-	
		<p>Dowódcy pododdziałów /brzożch, brd, bt, bmeto/ :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zapoznają podwładnych z zadaniem /danego pododdziału/;</li> </ul>	$\sqrt{64/2,3} - X/64A,B/1$ $\sqrt{65/2,3} - X/65A,B/1$ $\sqrt{67/1,2} - X/67A,B/1$ $\sqrt{68/1,2,3} - X/68A,B,C/1$	Wewnątrz pododdziałów	Jednorazowo	Ustnie. Do 1/4 strony maszynopisu. Od 2 do 4 minut	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>zarządzają przeglądem pojazdów mechanicznych i sprzętu specjalnego;</li> </ul>	J.w.	J.w.	J.w.	Ustnie 1-2 minuty	Ważna	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>kontrolują przygotowanie stacji osobowego, pojazdów i sprzętu do marszu /transportem kolejowym, kolejnym/</li> </ul>	J.w.	J.w.	J.w.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Dowódca baterii fotogrametrycznej - opracowuje plan marszu baterii do rejonu lotniska;	X/66/5 - X/66/5	Wewnątrz baterii	Jednorazowo	Graficzny plan z opisem Do 30 minut	Ważna	Tylko w wypadku przegrupowania baterii samodzielnie /poza ugrupowaniem marszowym odra/
		- opracowuje rozkaz bojowy dla podwładnych.	X/66/5 - X/66/5	Wewnątrz baterii	Jednorazowo	Rozkaz pisemny do 2/3 strony maszynopisu. Do 30 minut	Ważna	
		<b>III. INFORMACJE WYCHODZĄCE</b>						
		a/ Zapotrzebowania na mapy topograficzne i materiały kartograficzne	X/63/1 - X/54/1	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	Jednorazowo. Telefon, styczność osobista	Pisemne zapotrzebowanie. Do 1/2 strony maszynopisu. Od 4-10 minut	Ważna	
		b/ Meldowanie o osiągnięciu gotowości do przegrupowania i składanie okresowych meldunków zgodnie z uprzednio otrzymanymi wytycznymi	X/62/2 - X/54/4	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii /Dowódca i sztab WRiA armii/	Jednorazowo. Jeden-dwa razy w ciągu doby. Telefon, styczność osobista	Uszna informacja /pisemne meldunki/ Do 2/3 strony maszynopisu. Od 5 do 10 minut.	Ważna	
		c/ Wstępne wytyczne /zarządzenia/ dla pododdziałów dotyczące przegrupowania	X/63/2 - X/64/3	brtech		Uszna informacja. Do jednej strony maszynopisu. Od 10 do 20 minut	Ważna	
			X/63/3 - X/65/3	brd				
			X/63/5 - X/66/4	bf				
			X/63/6 - X/67/2	bt	Jednorazowo. Styczność osobista			
			X/63/7 - X/68/3	bmteco				
		d/ Przekazanie treści rozkazu bojowego dla pododdziałów	J.O.	J.O.	J.O.	Rozkaz pisemny. Do 2 stron maszynopisu. Do 10 minut		Objętość rozkazu dotyczy wszystkich pododdziałów dywizyjona łącznie

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	ORGANIZACJA I PLANOWANIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH	<b>I. INFORMACJE WCHODZĄCE</b>						
	a/	Podporządkowanie i zadania szefa w okresie przygotowawczym i w czasie operacji armijnej	X/54/ 5 - X/62/ 2 Y/54/ 4 - X/63/ 1	Dowódca szefa Sztab szefa	Jednorazowo. Styczność osobista. Telefon	Usna informacja. Do 1/4 strony ma- szynopisu. Od 5 do 10 minut	Ważna	
	b/	Kolejność /sposób/ i początek przegrupowania pododdziałów dywizyjnego do subisty rozwinięcia	J.w.	J.w.	J.w.	J.w. Od 2 do 3 minut	Ważna	
	c/	Rejon /rubież - rubież/ rozwinięcia pododdziałów i czas osiągnięcia gotowości do rozpoznania	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	
	d/	Informacje o nieprzyjacielu przez frontem rozpoznania pododdziałów dywizyjnego oraz możliwym jego działaniem na trasie marszu	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	
	e/	Rubież rozwinięcia, początek rozpoznania, reżim pracy i zadania baterii rozpoznania radiotechnicznego	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	
	f/	Rubież rozwinięcia, początek rozpoznania i zadania baterii rozpoznania dźwiękowego	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	O ile brń nie wystaje podporządkowana jednemu ze sztabów artylerii dywizji
	g/	Czas i miejsce podporządkowania baterii rozpoznania dźwiękowego sztabowi artylerii dywizji	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	
	h/	Zadania baterii fotogrametrycznej	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	Tylko w wypadku gdy by przegrupowuje się do rejonu rozwinięcia w składzie dywizyjnym lub będzie rozwinięta w rejonie sztabu WRiA armii
	i/	Podporządkowanie, rejon srodzkodowania, miejsce i zadania baterii topograficznej w okresie przygotowawczym i w czasie operacji	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		3/ Podporządkowanie, czas i sposób rozmówienia, dane radiowe, reżim pracy i częstotliwość nadawania komunikatów meteorologicznych	J.W.	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	
		4/ Miejsce dowódcy i sztabu szefa w okresie przegrupowania do rubieży rozmówienia i w czasie operacji	J.W.	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	
		5/ Czas, miejsce i sposób nawiązania kontaktu z pododdziałami rozpoznania artyleryjskiego znajdujących się w styczności z nieprzyjacielem	J.W.	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	
		6/ Sposób przesunięcia /ewentualnie zmiany podporządkowania/ pododdziałów szefa w czasie operacji	J.W.	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	
		7/ Sposób i terminy przekazywania danych z rozpoznania do sztabu WRIA armii	J.W.	J.W.	J.W.	J.W.	Ważna	
		8/ Sygnały powiadomienia o zagrożeniu	J.W.	J.W.	J.W.	Sygnały /hasła/ Od 1 do 2 minut	Ważna	
		9/ Terminy składania meldunków określonych	J.W.	J.W.	J.W.	Usny informacja 2-4 wiersze maszynopisu. Od 1 do 2 minut	Ważna	
		10/ Zarządzenie do rozpoznania sztabu WRIA armii	J.W.	J.W.	Jednorazowo Nie częściej niż jeden raz w ciągu doby	Zarządzenie pisemne. Do 4 stron maszynopisu. Od 1-2 minut. Wydane ustnie do 35 minut	Ważna	Zarządzenie może obejmować wszystkie informacje wymienione w punktach od a/ do p/ lub część tych informacji
		11/ Meldunki od pododdziałów o przebiegu sprzątu i osiągnięciu gotowości do użycia, rozmówienia i prowadzenia rozpoznania	1/64/ - 1/63/ 2 6 1/65/ - 1/63/ 2 5 1/66/ - 1/63/ 2 4 1/67/ - 1/63/ 3 3 1/68/ - 1/63/ 4 2	sztab szefa	Jednorazowo. Telefon, styczność osobista /lub nie częściej niż 1-2 razy w ciągu doby/	Usny meldunek. Dwa wiersze maszynopisu. Od 1 do 5 minut	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	V	<b>II. CZYNNOŚCI I OBIEGI INFORMACJI WENNA I SZTABI DYWIZJONU</b> Dowództwo i sztab dywizjonu - analiza zadania;	$Y/63/ - X/63/$ $8$ $Y/63/ - X/62/$ $2$ $3$ $Y/62/ - X/63/$ $3$ $7$	Wewnątrz dowództwa i sztabu dy- wizjonu	Jednorazowo; nie- częściej niż ja- den raz w ciągu doby. Styczność osobista	Ustna wymiana in- formacji i wnios- ków. Do 1/3 stro- ny maszynopisu. 10-20 minut	Ważna	
		- opracowanie wstępnych zarządzeń i wytycznych dla pododdziałów;	j.w.	Wewnątrz dowództwa i sztabu dy- wizjonu	j.w.	Ustnie lub pisemnie. Do 1,5 strony ma- szynopisu. 30-60 mi- nut.	Ważna	
		- opracowanie planu przegrupowania i rozwinęcia pododdziałów dy- wizjonu;	j.w.	j.w.	Jednorazowo. Styczność oso- bista	Graficzny plan z opisem. 1 - 1,5 godziny	Ważna	
		- opracowanie rozkazu bojowego do- wódcy dywizjonu dla pododdzia- łów;	$Y/63/ - X/63/$ $8$ $8$	Wewnątrz sztabu dy- wizjonu	Jednorazowo. Styczność osobista	Pisemnie. 1-2 stro- ny maszynopisu. 45 - 60 minut	Ważna	
		- opracowanie wytycznych do prze- grupowania i rekonwersji ruble- dy /rejonu/ rozwinęcia pod- oddziałów dywizjonu.	$Y/63/ - X/63/$ $5$ $8$	Wewnątrz sztabu dy- wizjonu	Jednorazowo. Styczność osobista	Pisemnie. Do 1,5 strony maszynopi- su. 30-50 minut	Ważna	
		<b>III. INFORMACJE WYCHODZĄCE</b> a/ Wstępne zarządzenia i wytyczne /do- tyczące/ przegrupowania i rozwinie- cia/ dla baterii rozpoznania radio- technicznego, dźwiękowego, baterii topograficznej i meteorologicznej;	$Y/63/ - X/64/$ $4$ $3$ $Y/63/ - X/65/$ $3$ $3$ $Y/63/ - X/67/$ $6$ $2$ $Y/63/ - X/68/$ $7$ $3$	burtach brd w bastec	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	1 - 1,5 Ustnie lub pisem- nie. Do 1,5 strony maszynopisu. 3 - 10 minut	Ważna	
		b/ Marszruta, czas i miejsce prze- grupowania baterii fotograficznej;	$Y/63/ - X/66/$ $5$ $4$	bf	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	Ustnie. 1/6 stro- ny maszynopisu. 3 - 5 minut	Ważna	W wypadku, gdy bateria fotogra- ficzna od mo- mentu ogłoszenia alarmu znajdowa- ła się w skła- dzie dywizjonu i dotychczas nie rozpoczęła mar- szu do rejonu lotniska itp

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		c/ Czas, miejsce i sposób podporządkowania baterii rozpoznania dźwiękowego naboju artylerii dywizji	$X/63/ - X/65/$ 3	brd	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	Ustnie. 4 ucięcia maszynopisu. 1 - 3 minut	Ważna	Informacje od od punktu b/ do punktu n/ mogą być przekazywane w rozkazie dowódcy dywizji łącznie, lub każde oddzielnie w różnym czasie
		d/ Podporządkowanie, rejon sebrodkowania, miejsce i zadania baterii topograficznej w okresie przygotowania i w czasie operacji	$X/63/ - X/67/$ 6	bt	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	J.w.	Ważna	
		e/ Rubież rozwinięcia, początek rozpoznania, reżim pracy i zadania baterii rozpoznania radiotechnicznego	$X/63/ - X/64/$ 4	brtech	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	J.w.	Ważna	
		f/ Rubież rozwinięcia i początek rozpoznania baterii rozpoznania dźwiękowego	$X/63/ - X/65/$ 3	brd	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	J.w.	Ważna	
		g/ Podporządkowanie, czas i sposób rozwinięcia, dane radiowo, reżim pracy i częstotliwość nadawania komunikatów meteorologicznych	$X/63/ - X/68/$ 7	bnstec	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	Ustnie. 1/4 strony maszynopisu 2-5 minut		
		h/ Informacje o nieprzyjacielu i możliwości jego działania przed frontem rozpoznania pododdziałów	$X/63/ - X/64/$ 4	brtech	Jednorazowo. Styczność osobista, telefon	Ustnie. 1/2 strony maszynopisu 5-10 minut	Ważna	
		i/ Miejsce dowódcy i sztabu dywizji w okresie rozwinięcia, prowadzenia rozpoznania, wykonywania prac topograficznych, fotograficzno-fotogrametrycznych i sondowania atmosfery	$X/63/ - X/65/$ 3	brd	Jednorazowo lub jeden raz w ciągu doby. Styczność osobista, telefon	Ustnie /lub w rozkazie/ 1/5 strony maszynopisu 2-10 minut	Ważna	
			$X/63/ - X/66/$ 5	bf				
			$X/63/ - X/67/$ 6	bt				
			$X/63/ - X/68/$ 7	bnstec				
			J.w.	J.w.				
		j/ Sposób organizacji łączności w okresie rozwinięcia, prowadzenia rozpoznania, wykonywania prac topograficznych, fotograficzno-fotogrametrycznych i sondowania atmosfery	J.w.	J.w.	J.w.	J.w.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1/ Czas, miejsce i sposób przekazywania wyników rozpoznania	$\frac{Y/63/}{4} - \frac{X/64/}{3}$ $\frac{Y/63/}{3} - \frac{X/65/}{3}$	brtech brd	Jednorazowo. Styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 1/6 strony maszynopisu 2-4 minut	Ważna	
		1/ Miejsce sondowania atmosfery i sposób przekazywania komunikatów meteorologicznych	$\frac{Y/63/}{7} - \frac{X/68/}{2}$	bmteo	Jednorazowo. Styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 4 ucięcia maszynopisu 1-2 minut	Ważna	
		2/ Rodzaje, czas, miejsce oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia prac topogeodezyjnych oraz sposób przekazywania danych do etapu dywizyjnego	$\frac{Y/63/}{6} - \frac{X/67/}{2}$	bt	Jednorazowo. Styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 1/4 strony maszynopisu 2-3 minut	Ważna	
		a/ Sposób przesunięcia /ewentualna zmiany podporządkowania/ pododdziałów w czasie operacji	$\frac{Y/63/}{4} - \frac{X/64/}{3}$ $\frac{Y/63/}{3} - \frac{X/65/}{3}$ $\frac{Y/63/}{7} - \frac{X/68/}{3}$	brtech brd bmteo	Jednorazowo. Styczeńność osobista, telefon	Ustnie. Do 2/3 strony maszynopisu 3-10 minut	Ważna	
		a/ Terminy składania meldunków określonych oraz sygnały zagrożenia	J.w.	J.w.	J.w.	Ustnie. 3-4 ucięcia maszynopisu 3-10 minut	Ważna	
		a/ Meldunki o osiągnięciu gotowości do przegrupowania, o przegrupowaniu, rozminowaniu, osiągnięciu gotowości do rozpoczęcia i inne zgodnie z uprzednio otrzymanymi wytycznymi, samodzielnymi rozkazami/	$\frac{Y/62/}{1} - \frac{X/50/}{1}$ $\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Szef WRIA armii Wydział rozpoznawczy etapu WRIA armii	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 1/3 strony maszynopisu 3-10 minut	Ważna	
2.	OPIS PRO- WADZENIA DZIAŁAŃ BOJOWYCH	1. INFORMACJE WCHODZĄCE						
		a/ Informacje o wykrytych stacjach radiolokacyjnych i radiostacjach nieprzyjaciela /współrzędne celu/ oraz rozpoczęciu i zakończeniu przesunięć	$\frac{Y/64/}{1} - \frac{X/63/}{6}$	Etatb odra	10-15 Do kilkunastu razy w ciągu doby. Radio	Radiogram. 6-10 grup 1-3 minut	Ważna /lub alarmowa/	W wypadku wykrycia stacji radiolokacyjnych obciążających środki przeciwdziałania broni jądrowej - alarmowa
		b/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu w wyniku oddziaływania ogniowego nieprzyjaciela	$\frac{Y/64/}{1} - \frac{X/63/}{6}$	Etatb odra	1-2 razy w ciągu doby. Radio	J.w. 10-15 minut	Ważna	
		c/ Meldunki określone	$\frac{Y/64/}{1} - \frac{X/63/}{6}$	Etatb odra	J.w.	J.w.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		d/ Informacje o wykrytych bateriach, plutonach moździerzy /pojedynczych dział i moździerzy/, /współrzędne celu/ oraz rozpoznaniu i zakodowaniu przesunięć	$Y^{/65/} - X^{/63/}$ 2 5	sztab sztab	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Radio	Radiogram 6-10 grup 1-3 minut	ważna /lub alarmowa/	Jak w punkcie a/
		e/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu w wyniku oddziaływania ogniowego	$Y^{/65/} - X^{/63/}$ 1 5	sztab sztab	1-2 razy w ciągu doby. Radio	J.w. 10-15 minut	ważna	
		f/ Meldunki określone	$Y^{/65/} - X^{/63/}$ 1 5	sztab sztab	J.w.	J.w.	ważna	
		g/ Informacje o rozpoznaniu i zakodowaniu tras topograficznych	$Y^{/67/} - X^{/63/}$ 3 3	sztab sztab	3-5 razy w ciągu doby. Radio	Radiogram 4-6 grup 1-3 minut	ważna	
		h/ Dane z kontroli dowiązania topograficznego oddziałów i pododdziałów artylerii /wynosy współrzędnych/	$Y^{/67/} - X^{/63/}$ 3 3	sztab sztab	1-2 razy w ciągu doby. Ruchome środki łączności	Wykazy. Do jednej strony maszynopisu. 1 - 1,5 godziny	ważna	
		1/ Komunikaty meteorologiczne	$Y^{/65/} - X^{/63/}$ 4 2	sztab sztab	12-15 razy w ciągu doby. Radio	Radiogram meteorologiczny. Do 20 grup. 5-10 minut	ważna	Odbierane w sztabie sztab
		3/ Zarządzenia sztabu WMA armii dotyczące zmian rozpoznania, zmian rubieży rozmieszczenia i przesunięć	$Y^{/54/} - X^{/63/}$ 4 2	sztab sztab	1-2 razy w ciągu doby. Radio, styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 1/4 strony maszynopisu. 2-5 minut	ważna	
		4/ Informacje dotyczące zmian podporządkowania pododdziałów dywizjom	$Y^{/54/} - X^{/63/}$ 4 2	sztab sztab	Jeden raz w ciągu doby. Radio, styczeńność osobista, telefon	Ustnie. 1/5 strony maszynopisu 2-5 minut	ważna	
		2/ Zarządzenia /rozkazy/ i wytyczne dotyczące rozpoznania w następnym dniu operacji	$Y^{/50/} - X^{/62/}$ 1 1 $Y^{/54/} - X^{/63/}$ 4 2	Dowództwo sztab sztab sztab	Jeden raz w ciągu doby. Radio, styczeńność osobista, telefon	Ustnie. Do jednej strony maszynopisu 5-10 minut	ważna	
II. <u>CELE I OBIEKTY INFORMACYJNE</u> <u>WYKRYCIE I WYKRYCIE</u>								
		Dowództwo i sztab dywizjonu: - analiza informacji o wykrytych stacjach radiolokacyjnych i radiostacjach nieprzyjaciela;	$Y^{/62/} - X^{/63/}$ 3 7 $Y^{/63/} - X^{/62/}$ 2 3 $Y^{/63/} - X^{/63/}$ 8 8	Wewnątrz dowództwa i sztabu dywizjonu	Zależnie od ilości informacji - nie mniej niż 3-4 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Ustnie wyliczona informacja i unieszkodliwienie. Do 2/3 strony maszynopisu 10-30 minut	ważna	
		- analiza informacji o wykrytych bateriach i plutonach moździerzy nieprzyjaciela /pojedynczych działach i moździerzach/;	J.w.	Wewnątrz dowództwa i sztabu dywizjonu	J.w.	J.w.	ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- przygotowanie biurowych meldunków o wynikach rozpoznania dla sztabu WRiA armii	$\frac{Y/63/}{8} - \frac{X/63/}{8}$	Wewnątrz sztabu dywizyjnego	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczeńność osobista 10-15	Wykazy współrzędnych celów z opisem charakterystyki działalności 1/2 strony maszynopisu 10-20 minut	ważna	
		- opracowanie meldunków operacyjnych dla sztabu WRiA armii	$\frac{Y/63/}{8} - \frac{X/63/}{8}$	Wewnątrz sztabu dywizyjnego	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Pisemne opracowanie. Do 1 strony maszynopisu Do 60 minut ✓	ważna	
		- przygotowanie nowych zadań rozpoznania oraz rozkazów o zmierzaniu sztabu /frontu/ powinięcia	$\frac{Y/63/}{8} - \frac{X/63/}{8}$	Wewnątrz sztabu dywizyjnego	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Pisemne. 1/4 strony maszynopisu 10-30 minut	ważna	
		- przygotowanie zarządzenia dla baterii topograficznej o dowieszeniu elementów ugrupowania bojowego brzości i brzości /kontrola dowieszenia topograficznego/	$\frac{Y/63/}{8} - \frac{X/63/}{8}$	Wewnątrz sztabu dywizyjnego	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Pisemne. 1/3 strony maszynopisu 15-30 minut	ważna	
		<b>III. INFORMACJE WYCHOWAWCZE</b>						
		a/ Bieżące meldunki o wykrytych stacjach radiotelegraficznych i radiostacjach nieprzyjaciela	$\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio 10-15	Wykazy współrzędnych celów z opisem charakterystyki działalności. 1/2 strony maszynopisu. 2-20 minut	ważna	
		b/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu i aktualnych możliwościach rozpoznania	$\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio	Ustnie. 2-4 wiersze maszynopisu 2-5 minut	ważna	
		c/ Bieżące meldunki o wykrytych bateriach artylerii	$\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio 10-15	Wykazy współrzędnych 1/2 strony maszynopisu 2-20 minut	ważna	
		d/ Meldunki o zakończeniu prac topograficznych	$\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	1-2 razy w ciągu doby. j.v.	Ustnie. Jedno wiersz maszynopisu 1-2 minut	ważna	
		e/ Wykazy współrzędnych z kontroli dowieszenia topograficznego	$\frac{Y/63/}{1} - \frac{X/54/}{1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista	Wykazy współrzędnych Do jednej strony maszynopisu Do 60 minut	ważna	Ruchome środki łączności

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1/	Wzrostki okresowe	$\sqrt{1/63/1} - \sqrt{1/94/1}$	Wydział rozpoznawczy sztabu WIA armii	1-2 w ciągu doby Styczność osobista	Pisemne sprawozdanie. Do 1,5 strony maszynopisu Do 60 minut	Ważna	Kuchenne środki styczności
	2/	Przekazywanie nowych zadań rozpoznania oraz rozkazy o zmianie sytuacji /frontu/ rozmieszczenia	$\sqrt{1/63/4} - \sqrt{1/64/3}$ $\sqrt{1/63/3} - \sqrt{1/65/3}$	brtech brd	1-2 razy w ciągu doby. Radio	Radiogram. Do 15 grup. 2-5 minut	Ważna	
	3/	Sygnaly przesunięć na kolejno rubieże rozpoznania	$\sqrt{1/63/4} - \sqrt{1/64/3}$ $\sqrt{1/63/3} - \sqrt{1/65/3}$	brtech brd	J.w.	Sygnal /hasło/ 10-30 sekund	Ważna	
	4/	Zarządzenia o dowiązaniu elementów ugrupowania bojowego brtech i brd /kontrola dowiązania topograficznego/	$\sqrt{1/63/6} - \sqrt{1/67/2}$	bt	J.w.	J.w.	Ważna	
	5/	Informacje dotyczące zmian podporządkowania brd	$\sqrt{1/63/3} - \sqrt{1/65/3}$	brd	Jeden raz w ciągu doby. Radio	Ustnie. Do 10 grup 2-5 minut	Ważna	Możliwa zmiana podporządkowania
	6/	Sygnaly do przesunięć stacji meteorologicznych	$\sqrt{1/63/7} - \sqrt{1/68/3}$	brteco	1-2 razy w ciągu doby. Radio	Ustnie. Sygnal 15-30 sekund	Ważna	
	7/	Zarządzenia do rozpoznania oraz zabezpieczenia topograficznego i meteorologicznego na kolejny dzień operacji	$\sqrt{1/63/4} - \sqrt{1/64/3}$ $\sqrt{1/63/3} - \sqrt{1/65/3}$ $\sqrt{1/63/6} - \sqrt{1/67/2}$ $\sqrt{1/63/7} - \sqrt{1/68/3}$	brtech brd bt brteco	Jeden raz w ciągu doby. Radio /Styczność osobista/	Ustnie. Do jednej strony maszynopisu 5-30 minut	Ważna	

Wydrukowano w 6 egz.

Egz. nr 1-5 Szefostwa WIA WP

Egz. nr 6 - s/a

Wyt.: ppłk dr H. CZERN

Druk: PK, dn. 29.08.68 r.

Nz No. 0190

DYWIZJA ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO ARMIIŃSZEJ BRIGADY ARTYLERII ARMAT /Gro/

WYKAZ ZADAŃ /CZYNNOSCI/ I ŹRÓDEŁ INFORMACJI ORAZ ICH NIEZBĘDNE PARAMETRY DLA DYWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERIJSKIEGO  
ARTYLERIJSKIEJ BRIGADY ARTYLERII ARMAT /dra/

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zadanie i czynności	Źródło informacji /czynności/ niezbędnych dla realizacji tych zadań	Kanał informacji	Źródło informacji	Objętość i sposób otrzymania informacji	Forma, objętość i czas przekazania otrzymanej informacji	Wartość użytkowa informacji	Uwagi	
PLANOWANIE PRZEGRUPOWANIA WRAZ Z REJONEM DZIAŁALNOŚCI PODROZDZIELCZY /REJONEM ALARMOWYM/ DO REJONÓW WYJŚCOWYCH, PODROZDZIELCZY, ROZWIĄZANIA	<b>1. INFORMACJI WCHODZĄCE</b>							
	a/	Sygnał alarmu bojowego dla dra znajdującego się w rejonie dyslokacji pokojowej lub sygnał do przegrupowania /marszu/ dla dra znajdującego się w rejonie alarmowym	$x_2 / 72 / - x_2 / 72 /$ $x_1 / 70 / - x_1 / 73 /$ 2 2	Donośca dra	Jednorazowo. Telefon	Sygnał /hasło/ 2-10 sekund	Alarmowa	
	b/	Informacja o podporządkowaniu dra w okresie przegrupowania oraz miejscu w ugrupowaniu strasowym ABAA	$x_1 / 70 / - x_2 / 73 /$ 1 2	Etat dra	Jednorazowo. Telefon, styczeń: osobista	Ustnie, 3-4 stron masywność 2-4 minuty	Ważna	
	c/	Zarządzenie do przegrupowania dra	$x_1 / 70 / - x_2 / 73 /$ 1 2	Etat dra	ju.	Ustnie 1/4 strony masywność 3-6 minut	Ważna lub alarmowa	
	d/	W wypadku gdy dra przegrupowuje się do rejonu alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub rozwiązania na podstawie nowego planu, a plan przegrupowania opracowany w okresie pokojowym stał się nieaktualny						
	e/	podporządkowanie i szkieł dra w okresie przegrupowania oraz miejsce w ugrupowaniu ABAA /Etatu WRA armii artylerii dywizji/	$x_2 / 72 / - x_2 / 72 /$ $x_1 / 70 / - x_1 / 73 /$ 2 2 2 2	Donośca dra	Jednorazowo Telefon, styczeń: osobista	Ustnie, 2/3 strony masywność. 5-10 minut	Ważna	
	f/	połączenie przegrupowania, marszrut /marszrut/ /termin osiągnięcia rejonu /rejonów/ alarmowego, wyjściowego, pośredniego lub rozwiązania i rodzaju transportu /kolejowy, kolejowy/	$x_1 / 70 / - x_1 / 73 /$ 1 2	Etat dra	ju.	Ustnie lub pisanie do jednej strony masywność 5-15 minut	Ważna	
	g/	informacja o możliwościach przeciwdziałania nieprzyjaciela w okresie przegrupowania oraz w rejonie wyjściowym, pośrednim lub rozwiązania	$x_1 / 70 / - x_2 / 73 /$ 1 2	Etat dra	ju.	Ustnie, 1/4 strony masywność 3-6 minut	Ważna	
h/	o przegrupowanie etatu ABAA /WRA armii, etatu artylerii dywizji/	$x_2 / 70 / - x_2 / 73 /$ 2 2	Etat dra	Jednorazowo lub nie częściej niż jeden raz w ciągu doby. Telefon, styczeń: osobista	Ustnie lub pisanie 1/5 strony masywność. 3-5 minut	Ważna		



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<p>Etat dywizjonu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowuje /aktualizuje/ plan przegrupowania dywizjonu;</li> <li>- przygotowuje wytyczne /zawieszenia/ dla pododdziałów dotyczące przegrupowania</li> <li>- opracowuje rozkazy bojowy</li> <li>- przygotowuje treść meldunku /meldunków/ dla etapu ABAA /wydziału rozpoznawczego etapu WIAA awia, artylerii dywizji/</li> <li>- przygotowuje mapy topograficzne, materiały kartograficzne do wydania dla pododdziałów.</li> </ul> <p>Dowódcy pododdziałów /brd, bwrtech, bt, piro/</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zapoznają pododdzielnych z zadaniem danego pododdziału;</li> </ul>	$\frac{1}{9} /73/ - \frac{1}{9} /73/$ $\frac{1}{9} /73/ - \frac{1}{9} /73/$ $\frac{1}{9} /73/ - \frac{1}{9} /73/$ $\frac{1}{9} /73/ - \frac{1}{9} /73/$ $\frac{1}{9} /73/ - \frac{1}{9} /73/$	<p>Wewnątrz etapu dca</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p>	<p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p> <p>ju.</p>	<p>Graficzny plan z opisem 30-120 minut</p> <p>Zawieszenia ustne lub pisemne. Jedna strona maszynopisu 30-50 minut</p> <p>Pisemnie. Do 2 stron maszynopisu. 1-1,5 godz.</p> <p>Pisemnie 1/2 strony maszynopisu 30-60 minut.</p> <p>-</p>	<p>ważna</p> <p>ważna</p> <p>ważna</p> <p>ważna</p> <p>ważna</p>	
		<p>Dowódcy pododdziałów /brd, bwrtech, bt, piro/</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zapoznają pododdzielnych z zadaniem danego pododdziału;</li> </ul>	$\frac{1}{2} /74/ - \frac{1}{2} /74A/$ $\frac{1}{4} /74/ - \frac{1}{2} /74B/$ $\frac{1}{2} /75/ - \frac{1}{2} /75A/$ $\frac{1}{3} /75/ - \frac{1}{2} /75B/$ $\frac{1}{2} /76/ - \frac{1}{2} /76A/$ $\frac{1}{3} /76/ - \frac{1}{2} /76B/$ $\frac{1}{5} /76/ - \frac{1}{2} /76C/$ $\frac{1}{2} /77/ - \frac{1}{2} /77A/$ $\frac{1}{3} /77/ - \frac{1}{2} /77B/$ $\frac{1}{4} /77/ - \frac{1}{2} /77C/$	<p>Wewnątrz pododdziałów</p> <p>ju.</p>	<p>ju.</p>	<p>Ustnie. Do 1/4 strony maszynopisu 2-4 minuty</p>	<p>ważna</p>	

2	3	4	5	6	7	8	9
	• sprawdzają przegląd pojazdów mechanicznych i sprzętu specjalnego	ju.	ju.	ju.	Ustnie. 1-2 minuty	Ważne	
	• kontrolują przygotowanie stanu osobowego, pojazdów i sprzętu do marszu /transportem kolejnym, kolejnym/	ju.	ju.	ju.	"	Ważne	
	<b>III. INFORMACJE WYKONCZAJĄ</b>						
	a/ Sygnał alarmu /do przegrupowania, wyłączenia/ dla pododdziałów dywizjonu	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$ $\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$ $\frac{173}{8} - \frac{176}{2}$ $\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	brd brtech bz	Jednorazowo. Telefon	Ustnie. sygnał /hasło/ 2-10 sekund	Alarmowa	
	b/ Meldunek o przebiegu alarmu w dywizjonie	$\frac{172}{2} - \frac{172}{2}$ $\frac{173}{2} - \frac{170}{2}$	Dowódca ABAA Sztab ABAA	Jednorazowo. Telefon	Ustnie. 3-4 wiersze maszynopisu 3-5 minut	Alarmowa	
	c/ Meldunki dla przelotnych w myśl instrukcji alarmowej	$\frac{172}{2} - \frac{172}{2}$ $\frac{173}{2} - \frac{170}{1}$	ju.	ju.	ju.	Alarmowa	
	d/ Zarządzenia dla pododdziałów /czas wytyczenia/ dotyczące przegrupowania	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$ $\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$ $\frac{173}{8} - \frac{176}{2}$ $\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	brd brtech bz piro	Jednorazowo. Nie częściej niż jeden raz w ciągu doby. Telefon, styczeń osobista	Ustnie. 1/2 strony maszynopisu. 10-20 minut.	Ważne	
	e/ Przekazanie rozkazu bojowego dla pododdziałów	ju.	ju.	ju.	Fisznie. Jedna strona maszynopisu. 10-30 minut.	Ważne	
	f/ Meldunki dla sztabu ABAA /wydziału rozpoznawczego sztabu WIA armii, sztabu artylerii dywizji/	$\frac{173}{5} - \frac{170}{4}$ $\frac{173}{5} - \frac{174}{4}$ $\frac{173}{6} - \frac{175}{2}$	Sztab ABAA Wydział rozpoznawczy sztabu WIA armii Sztab artylerii dywizji	1-2 razy w ciągu doby. Styczeń osobista, telefon, radio 1-2 razy w ciągu doby. Radio.	Ustnie. 2-4 wiersze maszynopisu. 5-15 minut. Ustnie. 6-10 grup. 2-5 minut.	Ważne Ważne	Dla wys. rozpoz. sztabu WIA armii i sztabu artylerii dywizji - tylko w wypadku szkie- my podporządko- wania dla /czę- ści dla/

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		a/ Przekazanie map topograficznych i materiałów kartograficznych dla pododdziałów	X <sub>4</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>3</sub> <sup>/74/</sup> X <sub>3</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/75/</sup> X <sub>8</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/74/</sup> X <sub>7</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/77/</sup>	brd brtech bz	Jednorazowo. Styczność osobista	- Do 60 minut	Ważna	
		b/ Zapotrzebowania na mapy topograficzne i materiały kartograficzne	X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup> X <sub>5</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/54/</sup>	Sztab ABAA Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii	Jednorazowo. Styczność osobista	Pisemnie. Do jednej strony maszynopisu 5-20 minut.	Ważna	
		1/ Meldunki o osiągnięciu gotowości do przegrupowania /zmiany rajonu lub podporządkowania/	X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup>	Sztab ABAA	Jednorazowo Styczność osobista, telefon	Ustnie. 2 wersze maszynopisu 2-5 minut	Ważna	
A	organizacja i planowanie działań bojowych	1. INFORMACJE WCHODZĄCE						
		a/ Podporządkowanie i zadania dywizjom w okresie przygotowawczym i w czasie prowadzenia działań bojowych.	X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/72/</sup>	Sztab dra Dowódca dra	Jednorazowo. Telefon, styczność osobista	Ustnie. 2/3 strony maszynopisu. 3-10 minut.	Ważna	
		b/ Kolejność /opisów/ i początek przegrupowania pododdziałów dywizjom do rubieży rozwinęcia.	X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> X <sub>2</sub> <sup>/54/</sup> - X <sub>5</sub> <sup>/73/</sup> X <sub>2</sub> <sup>/55/</sup> - X <sub>6</sub> <sup>/73/</sup>	Sztab dra	Jednorazowo. Telefon, radio, styczność osobista	Ustnie. 2/3 strony maszynopisu 2-15 minut	Ważna	Informacja w kanale X <sub>2</sub> <sup>/55/</sup> - X <sub>6</sub> <sup>/73/</sup> może dotyczyć tylko brd, bt i pl SZAR-2 a brtech, gdy system, one podporządkowane sztabowi artylerii dywizji
		c/ Informacje o nieprzyjacielu przed frontem działania pododdziałów dywizjom	ju.	ju.	ju.	ju.	Ważna	ju.
		d/ Czas i miejsce podporządkowania baterii rozpoznania dźwiękowego i pl SZAR-2 sztabowi artylerii dywizji	X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup>	ju.	ju.	Ustnie. 2-4 wersze maszynopisu 2-5 minut.	Ważna	
		e/ Rubież rozwinęcia, początek rozpoznania i zadania baterii rozpoznania dźwiękowego	X <sub>1</sub> <sup>/70/</sup> - X <sub>2</sub> <sup>/73/</sup> X <sub>2</sub> <sup>/54/</sup> - X <sub>5</sub> <sup>/73/</sup>	ju.	ju.	ju.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		2/ Rubież rozwinęcia, początek rozpoznania, reżim pracy i sadenia baterii rozpoznania radiotechnicznego	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$ $x_2^{/54/} - x_5^{/73/}$	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		6/ Podporządkowanie, rejon seedkowania, miejsce i sadenia baterii topograficznej w okresie przygotowawczym i w okresie prowadzenia działań bojowych	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		14/ Miejsce dowódcy i sztabu dru w okresie przygotowawczym i w okresie prowadzenia działań bojowych	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		1/ Czas, miejsce i sposób nawiązania kontaktu z pododdziałami rozpoznania artyleryjskiego, znajdującymi się w styczności z nieprzyjacielem	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	Sztab dru	Jednorazowo, telefon, styczność osobista	Ustnie, 2-4 wielokrotność maszynopisu 2-5 minut.	Ważna	
		3/ Sposób przesunięć, zmiany podporządkowania /sposób, miejsce i czas zmiany/ pododdziałów dywizyjna w czasie prowadzenia działań bojowych	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		15/ Sposób i terminy przekazywania informacji o rozpoznaniu	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		1/ Sygnały powiadomienia i zagrożenia.	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	Sygnały /hasła/ 1-2 minuty	Ważna	
		2/ Terminy składania sprawozdań i meldunków	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	ju.	Ustnie informacja 2-4 wielokrotność maszynopisu 1-2 minuty	Ważna	
		16/ Zarządzenia do rozpoznania	$x_1^{/70/} - x_2^{/73/}$	ju.	Jednorazowo, lub jeden raz w ciągu doby Styczność osobista	Pisemnie urządzenie /roszka/ 2-3 strony maszynopisu 1-2 minuty	Ważna	
		17/ Meldunki, od pododdziałów o przebiegu sprzętu, gotowości do wykonania, rozprowadzenia i prowadzenia rozpoznania	$x_3^{/74/} - x_4^{/73/}$ $x_2^{/75/} - x_3^{/73/}$ $x_2^{/76/} - x_8^{/73/}$ $x_2^{/77/} - x_7^{/73/}$	Sztab dru	Jednorazowo lub 1-2 razy w ciągu doby. Telefon, styczność osobista, radio	Ustnie, 2-3 wielokrotność maszynopisu 1-5 minut.	Ważna	Podano czas przekazania informacji przez jeden pododdział

2	3	4	5	6	7	8	9		
<p><b>II. CELE I WZROST INFORMACJI WYKONANE W SZYBOKU DZIAŁANIU</b></p>									
<p><b>Doniesienia i zestaw dywizjonu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- analiza otrzymanego meldania i zapoznanie się z wytycznymi i rozkazami;</li> </ul>		$x_2^{/72/} - x_1^{/73/}$ $x_1^{/73/} - x_1^{/72/}$ $x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>Wewnątrz do- wództwa i sztabu dy- wizjonu</p>	<p>Jednorazowo lub jeden raz w ciągu doby. Styczeń osobista</p>	<p>Ustnie wymiana, informacji i unio- ków. 1/2 strony maszynopisu. Do 30 minut.</p>	<p>Ważna</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie rozkazów i wytycznych dla pododdziałów, dotyczących osady, sprzętu i miejsca sztabu podporządkowania;</li> </ul>		$x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>3<sup>o</sup>.</p>	<p>Jednorazowo</p>	<p>Ustnie/lub pisemnie/ 2/3 strony maszyno- pisu. 15-30 minut.</p>	<p>Ważna</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie planu przesunięcia /przegrupowa- nia/ i rozwinęcia pododdziałów dywizjonu;</li> </ul>		$x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>Wewnątrz sztabu dy-</p>	<p>Jednorazowo Styczeń osobista</p>	<p>Oralny plan z opisem. 1-5 godz.</p>	<p>Ważna</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie rozkazu bojowego dowódcy dy- wizjonu dla pododdziałów;</li> </ul>		$x_1^{/72/} - x_1^{/73/}$ $x_1^{/73/} - x_1^{/72/}$ $x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>Wewnątrz do- wództwa i sztabu dywi- zjonu</p>	<p>Jednorazowo lub je- den raz w ciągu doby Styczeń osobista</p>	<p>Pisemnie. 1-2 strony maszynopisu 45-60 minut</p>	<p>Ważna</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie wytycznych do rozpoznania ru- bnie rozwinęcia pododdziałów dywizjo- nu</li> </ul>		$x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>Wewnątrz sztabu dy- wizjonu</p>	<p>Jednorazowo</p>	<p>Ustnie lub pisemnie 1,5 strony maszyno- pisu. 30-50 minut.</p>	<p>Ważna</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie treści meldunków dla przeło- żonych zgodnie z uprzednio otrzymanymi wytycznymi</li> </ul>		$x_9^{/73/} - x_9^{/73/}$	<p>3<sup>o</sup>.</p>	<p>1-2 razy w ciągu doby. Styczeń osobista, radio, telefon</p>	<p>Pisemnie. 1/2 strony maszynopisu 15-40 minut.</p>	<p>Ważna</p>			
<p><b>III. INFORMACJE WYKONANE</b></p>									
<p>a/ Rozkazy i wytyczne dotyczące rozwinie- cia baterii rozpoznania dźwiękowego baterii rozpoznania radiotechnicznego, baterii topograficznej i plutonu roz- poznania optycznego</p>		$x_4^{/73/} - x_3^{/74/}$ $x_3^{/73/} - x_2^{/75/}$ $x_8^{/73/} - x_2^{/76/}$ $x_7^{/73/} - x_2^{/77/}$	<p>brd brtech bt plro</p>	<p>Jednorazowo Styczeń osobista, telefon</p>	<p>Ustnie lub pisemnie Do 1,5 strony ma- szynopisu 5-20 minut</p>	<p>Ważna</p>			

2	3	4	5	6	7	8	9
	b/ Subiec rozwinięcia, początek rozpoznania i zadania baterii rozpoznania dźwiękowego	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	ju.	Ustnie 2-4 wieczne maszynopisu 2-5 minut	ważne	
	a/ Czas, miejsce i sposób podporządkowania baterii rozpoznania dźwiękowego sztabowi artylerii dywizji	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	ju.	ju.	ważne	
	d/ Rejon osrodkowania i zadania dla baterii topograficznej w okresie przygotowawczym i w okresie prowadzenia działań bojowych	$\frac{173}{8} - \frac{176}{2}$	bt	ju.	ju.	ważne	
	e/ Miejsce dowódcy sztabu dca w okresie przygotowawczym i w okresie prowadzenia działań bojowych	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	ju.	ju.	ważne	
		$\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$	brtech				
		$\frac{173}{8} - \frac{176}{2}$	bt				
		$\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	plro				
	f/ Informacje o nieprzyjacieli i możliwości jego działania przed frontem rozpoznania pododdziałów	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	Jednocześnie 5tygodnie osobista, telefon	Ustnie. 1/3 strony maszynopisu 5-15 minut	ważne	
		$\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$	brtech				
		$\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	plro				
	g/ Sposób organizacji łączności w okresie rozwinięcia i prowadzenia rozpoznania	ju.	ju.	ju.	Ustnie. 2-4 wieczne maszynopisu. 2-10 minut.	ważne	
	h/ Miejsce oraz terminy rozpoznania i zakończenia prac topograficznych	$\frac{173}{8} - \frac{176}{2}$	bt	ju.	Ustnie. 1/4 strony maszynopisu 2-5 minut.	ważne	
	i/ Czas, miejsce i sposób przekazywania wyników rozpoznania	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	ju.	ju.	ważne	Informacja może być przekazywana dla wszystkich wykonawców łączności lub oddziałom, zależnie od kolejności rozwinięcia
		$\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$	brtech				
		$\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	plro				
	j/ Sposób przesunięcia pododdziałów w czasie prowadzenia działań bojowych	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$	brd	ju.	ju.	ważne	
		$\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$	brtech				
		$\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	plro				

1007 ka 10/10/10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		k/ Terminy składania meldunków określonych oraz sygnały zagrożenia	$x_4 / 73/ - x_3 / 74/$ $x_3 / 73/ - x_2 / 75/$ $x_7 / 73/ - x_2 / 77/$	brd brtech plro	ju.	Ustnie, 3-4 wiersze maszynopisu, 2-5 minut	Ważna	
		l/ Meldunki o osiągnięciu gotowości do rozmówienia, rozpoznania i inne zgodnie z uprzednio otrzymanymi wytycznymi i rozkazami	$x_5 / 73/ - x_2 / 74/$ $x_2 / 73/ - x_1 / 70/$	Wydział rozpoznawczy sztabu WRiA armii Sztab ABAA	Jeden raz w ciągu doby. Radio ju.	Ustnie, 8-15 grup 5-15 minut. ju.	Ważna Ważna	Tylko w wypadku podporządkowania dla sztabu WRiA armii
		z/ Przekazanie rozkazu bojowego dowódcy dywizjonu dla pododdziałów	$x_4 / 73/ - x_3 / 74/$ $x_3 / 73/ - x_2 / 73/$ $x_8 / 73/ - x_2 / 76/$ $x_7 / 73/ - x_2 / 77/$	brd brtech bt plro	Jednocześnie Słyszani osobista, telefon	Pisemnie, 1-2 strony maszynopisu 10-30 minut.	Ważna	
3	OKRES HONORARIJNA REZERWA BOJOWYCH	<b>I. INFORMACJE SCHODZĄCE</b>						
		a/ Informacje o wykryciu baterii i plutonów moździerzy /pojedynczych dział i moździerzy/, /niepośrednio celu/ oraz o rozpoczęciu i zakończeniu przewijania	$x_3 / 74/ - x_4 / 73/$	Sztab dla	10-15 Do kilkunastu razy w ciągu doby. Radio	Radiogram, 6-10 grup, 1-3 minut	Ważna/lub alarmowa/	W wypadku wykrycia baterii 175 i 203,2 mm
		b/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu	$x_3 / 74/ - x_4 / 73/$	Sztab odra	1-2 razy w ciągu doby. Radio	ju, 10-15 minut.	Ważna	
		c/ Meldunki okresowe	$x_3 / 74/ - x_4 / 73/$	Sztab odra	ju.	ju.	Ważna	
		d/ Informacje o wykryciu kolumn, stacji radiolokacyjnych i radiostacji nieprzyjaciela	$x_2 / 75/ - x_3 / 73/$	Sztab dla	10-15 Do kilkunastu razy w ciągu doby. Radio	Radiogram, 6-10 grup, 1-3 minut.	Ważna	
		e/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu	$x_2 / 75/ - x_3 / 73/$	Sztab dla	1-2 razy w ciągu doby. Radio.	ju, 10-15 minut.	Ważna	
		f/ Meldunki okresowe	$x_2 / 75/ - x_3 / 73/$	Sztab dla	ju.	ju.	Ważna	
		g/ Informacje o wykrytych pojedynczych celach /moździerze, działa panc., punkty oporu itp./	$x_2 / 77/ - x_7 / 73/$	Sztab dla	10-15 Do kilkunastu razy w ciągu doby. Radio	Radiogram, 6-10 grup, 1-3 minut.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		h/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu	$\frac{177}{2} - \frac{173}{7}$	Sztab dru	1-2 razy w ciągu doby. Radio	ju. 10-15 minut.	Ważna	
		1/ Meldunki okresowe	$\frac{177}{2} - \frac{173}{7}$	Sztab dru	ju.	ju.	Ważna	
		3/ Informacje o rozpoznaniu i zabezpieczeniu przed rozpoznaniem	$\frac{176}{2} - \frac{173}{8}$	Sztab dru	3-5 razy w ciągu doby. Radio	Radiogram. 4-6 grup 1-3 minut.	Ważna	
		k/ Zarządzenia dotyczące zadań rozpoznania, zmian rubricy rozwiniecie i przesunięć	$\frac{170}{2} - \frac{173}{2}$ $\frac{154}{2} - \frac{173}{5}$	Sztab dru Sztab dru	1-2 razy w ciągu doby. Radio, telefon, styczość osobista.	Ustnie. 1/4 strony maszynopisu. 2-10 minut.	Ważna	
		1/ Informacje dotyczące zmian podporządkowania pododdziałów dywizjonu	$\frac{170}{2} - \frac{173}{2}$	Sztab dru	Jeden raz w ciągu doby. Radio, telefon, styczość osobista.	Ustnie. 1/5 strony maszynopisu. 2-5 minut.	Ważna	
		2/ Zarządzenia i wytyczne /rozkazy/ dotyczące rozpoznania w następnym dniu operacji	$\frac{170}{2} - \frac{173}{2}$ $\frac{154}{2} - \frac{173}{5}$	Sztab dru Sztab dru	ju.	Ustnie lub pisanie Do jednej strony maszynopisu. 5-10 minut.	Ważna	
		<b>II. CZYNNOŚCI I OBIEG INFORMACJI WENIESTRE SZTABU DYWIZJONU</b>						
		Dowódca i sztab dywizjonu - analiza informacji o wykrytych kolonach, stacjach radiolokacyjnych i radiostacjach nieprzyjaciela;	$\frac{172}{1} - \frac{173}{1}$ $\frac{173}{1} - \frac{172}{1}$ $\frac{173}{9} - \frac{173}{9}$	Wewnątrz dowódca i sztabu dru	3-4 razy w ciągu doby. Styczość osobista	Ustnie wymienione informacji i wniosków. 2/3 strony maszynopisu. 10-30 minut.	Ważna	Całkowitosc saleńie od ilości informacji w ciągu doby.
		- analiza informacji o wykrytych bateriach artylerii i plutonach moździerzy /pogodynych działkach i moździerzach;	ju.	ju.	ju.	ju.	Ważna	
		- przygotowanie bieżących meldunków o wynikach rozpoznania dla sztabu ABAA /wydziału rozpoznawczego Sztabu WRIA armii/;	$\frac{173}{9} - \frac{173}{9}$	Wewnątrz sztabu dru	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczość osobista	Wykaz współrzędnych celów z opisem charakterystyki działalności. 1/2 strony maszynopisu 10-20 minut.	Ważna	
		- opracowanie meldunków okresowych dla sztabu ABAA /wydziału rozpoznawczego sztabu WRIA armii/;	$\frac{173}{9} - \frac{173}{9}$	ju.	1-2 razy w ciągu doby. Styczość osobista	Pisanie opracowania. Do 1,5 strony maszynopisu. 40-60 minut.	Ważna	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- przygotowanie nowych zadań rozpoznania oraz rozkazy, o zmianie rubieży /frontu/ rozminowania	$\frac{173}{9} - \frac{173}{9}$	ju.	ju.	Pisemne. 1/4 strony maszynopisu. 10-30 minut.	Ważna	
		- przygotowanie zarządzenia dla baterii topograficznej o dowiązaniu elementów ugrupowania bojowego brzożek i brd /kontroli dowiązanie topogeodezyjnego/	$\frac{173}{9} - \frac{173}{9}$	ju.	ju.	Pisemne. 1/3 strony maszynopisu. 10-30 minut.	Ważna	
		<b>III. INFORMACJE WYKONCZONE</b>			10-12			
		a/ Meldunki o wykrytych kolektorach, stacjach radiolokacyjnych i radiostacjach nieprzyjaciela.	$\frac{173}{2} - \frac{170}{2}$ $\frac{173}{5} - \frac{154}{2}$	Sztab ABAA Wydział rozpozn. Sztabu WSiA armii	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio.	Wykazy współrzędnych celów z opisem charakterystyki działalności. 1/2 strony maszynopisu. 2-20 minut.	Ważna	
		b/ Meldunki o uszkodzeniu lub zniszczeniu sprzętu i aktualnych możliwościach rozpoznania	$\frac{173}{2} - \frac{176}{2}$ $\frac{173}{5} - \frac{154}{2}$	Sztab ABAA Wydział rozpozn. Sztabu WSiA armii	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio.	Ustnie. 2-4 wiersze maszynopisu. 2-5 minut.	Ważna	
		c/ Meldunki o wykrytych bateriach i plutonach moździerzy	$\frac{173}{2} - \frac{170}{2}$ $\frac{173}{5} - \frac{154}{2}$	Sztab ABAA	Do kilkunastu razy w ciągu doby. Styczeńność osobista, telefon, radio.	Wykazy współrzędnych. 1/2 strony maszynopisu. 2-20 minut.	Ważna	W wypadku podparządkowania przez dwa sztabowi artylerii, dywizji, informacje od punktu a/ do punktu z/ mogą być przekazywane bezpośrednio do sztabu A1 w kanale informacji
		d/ Meldunki o zakończeniu prac topogeodezyjnych	$\frac{173}{2} - \frac{170}{1}$	Sztab ABAA	1-2 razy w ciągu doby. ju.	Ustnie. Jeden wiersz maszynopisu 1-2 minut.	Ważna	
		e/ Wykazy współrzędnych z kontroli dowiązania topogeodezyjnego	$\frac{173}{2} - \frac{170}{2}$	Sztab ABAA	1-2 razy w ciągu doby. Styczeńność osobista. ✓	Wykazy. Do jednej strony maszynopisu Do 60 minut.	Ważna	
		f/ Meldunki okresowe	$\frac{173}{2} - \frac{170}{1}$ $\frac{173}{5} - \frac{154}{2}$	Sztab ABAA Wydział rozpozn. Sztabu WSiA armii	ju.	Pisemne sprawozdanie do 1,5 strony maszynopisu Do 60 minut.	Ważna	$\frac{173}{6} - \frac{154}{2}$
		g/ Przekazywanie nowych zadań rozpoznania oraz rozkazy o zmianie rubieży /frontu/ rozminowania	$\frac{173}{4} - \frac{174}{3}$ $\frac{173}{3} - \frac{175}{2}$ $\frac{173}{7} - \frac{177}{2}$	brd brzożek plro	1-2 razy w ciągu doby. Radio	Radiogram. Do 15 grup. 2-5 minut.	Ważna	Oraz przekazywanie dla każdego wykonawcy oddzielnie.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		h/ Sygnały przekunię na kolejne rubieże rozpoznania	$\sqrt{173/} - \sqrt{174/}$ $\sqrt{173/} - \sqrt{175/}$ $\sqrt{173/} - \sqrt{177/}$	brd brtech plro	ju.	Sygnal /hasło/ 10-30 minut.	ważna	
		1/ Zarządzenia o dowiązaniu elementów ugrupowania bojowego brtech i brd /kontroli dowiązania topogeodezyjnego/	$\sqrt{173/} - \sqrt{176/}$	bt	ju.	ju.	ważna	
		3/ Informacje dotyczące zmian podporządkowania brd	$\sqrt{173/} - \sqrt{174/}$	brd	Jeden raz w ciągu doby. Radio	Radiogram. Do 10 grup. 2-5 minut.		
		2/ Zarządzenia do rozpoznania oraz zabezpieczenia topogeodezyjnego na kolejnej dzień operacji.	$\sqrt{173/} - \sqrt{174/}$ ✓ $\sqrt{173/} - \sqrt{175/}$ ✓ $\sqrt{173/} - \sqrt{176/}$ ✓ $\sqrt{173/} - \sqrt{177/}$ ✓	brd brtech bt plro	Jeden raz w ciągu doby. Radio, styczeń osobiście	Ustnie. Do jednej strony maszynopisu 5-30 minut.	ważna	

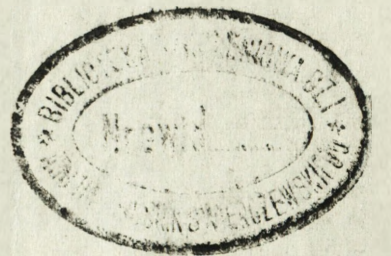
Wydrukowano 6 egz.

Egz.nr 1-5 Sądostwo WRJA WP

Egz.nr 6 - c/o

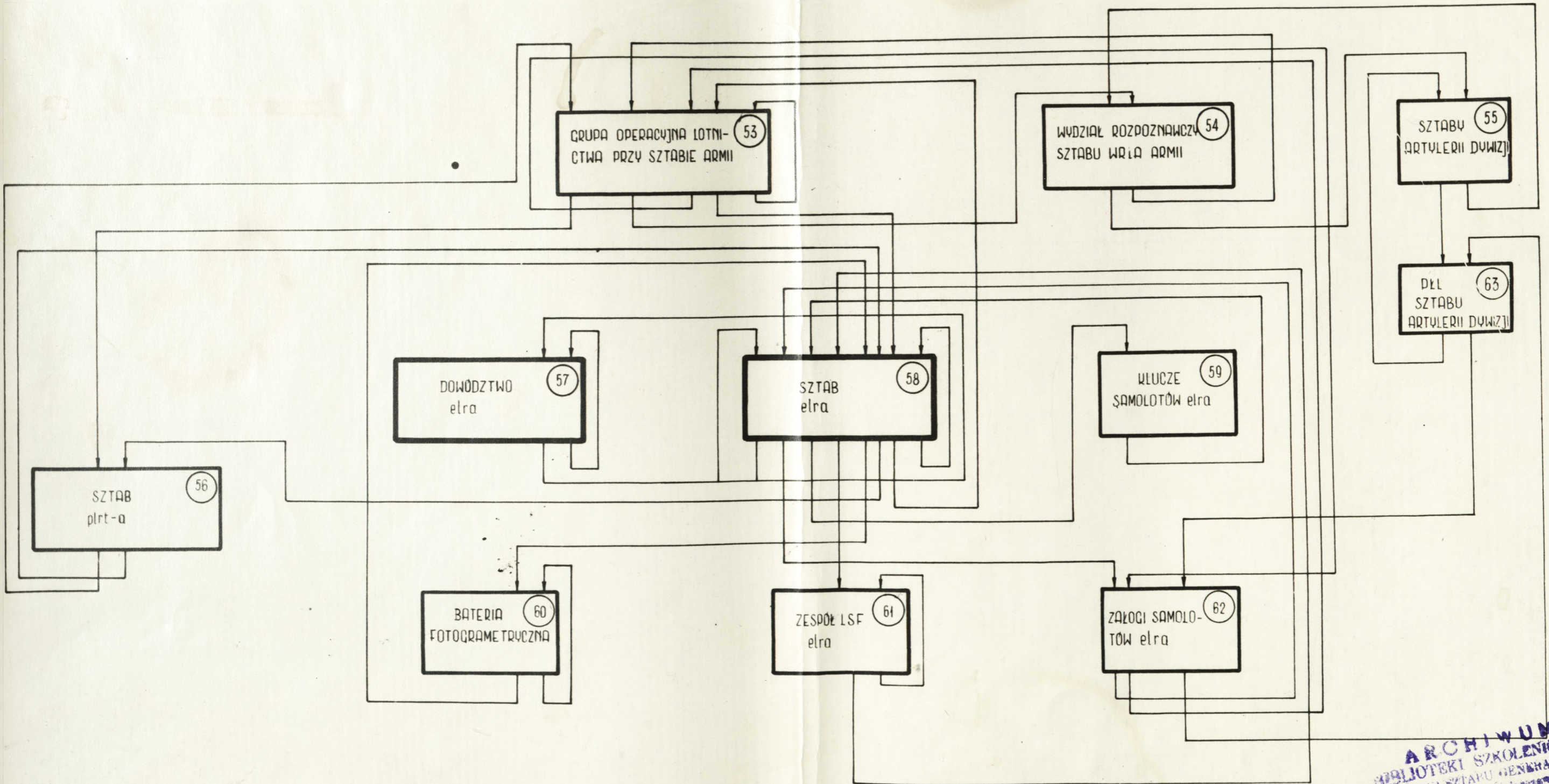
W. k. ppłk dr H. GELFAN

Nr ks. 0490



ARCHIWUM  
BIBLIOTEKI SZKOLENIOWEJ  
AKADEMII SZTABOWEJ  
Im. gen. broni K. Świerczewskiego

# SCHEMAT FUNKCYJNALNY POŁOWEGO PODSYSTEMU WRiA DLA ESKADRY LOTNICTWA ROZPOZNAWANIA ARTYLERIJSKIEGO



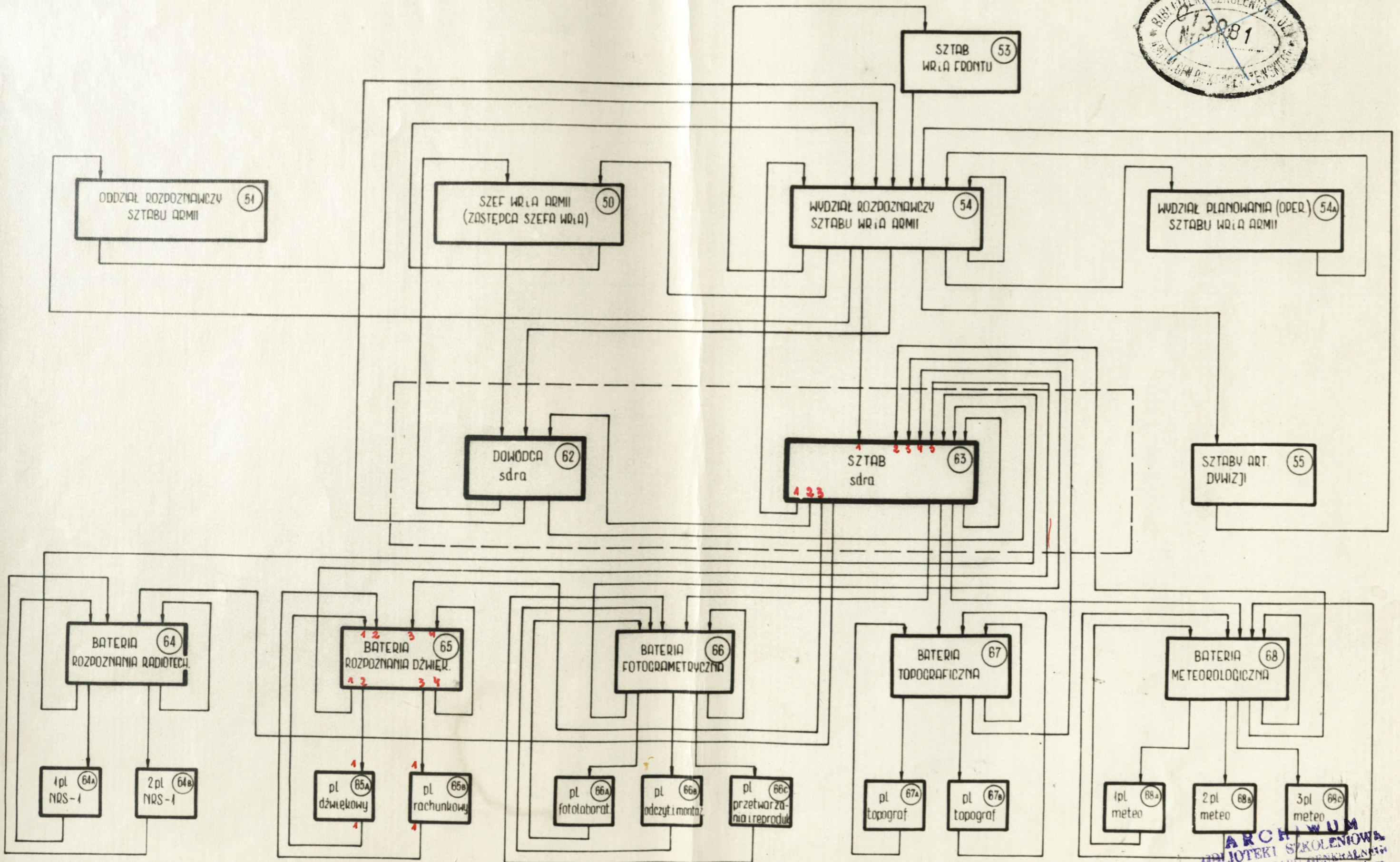
Wyk. w 1 egz.  
 Egz. nr 1 Szefostwo WRiA WD  
 Wyk. ppłk P. CZERDAN  
 kresł. S.G.  
 Nr ks.

ARCHIWUM  
 BIBLIOTEKI SZKOLENIA  
 AKADEMII SZTABU GENEZAŁNEGO  
 im. gen. broni K. Świerczewskiego  
 014638

B

# SCHEMAT FUNKCJONALNY POLOWEGO PODSYSTEMU WRiA DLA ARMIJNEGO DWIZJONU ROZDOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO

TAJNE  
Egz. pojed.



Wzłk w łęgu  
Egz. nr 1 Szefostwo WRiA WP  
Wzłk ppłk M. DZIEDAN  
Wzrost S.C.

ARCHIWUM  
BIBLIOTEKI SZKOLENIOWA  
KADEMII SZTABU  
ul. gen. broni K. Świerczewskiego  
01-638

C

**SCHEMAT FUNKCJONALNY POLOWEGO PODSYSTEMU WRiA**  
 DLA DWIZJONU ROZPOZNANIA ARTYLERYJSKIEGO ARMIJNEJ BRUCADY ARTYLERII ARMAT (dra)

TAJNE  
egz. pojed.

013081

