

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45350000-5 Instalacje mechaniczne
45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynieryjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45422000-1 Roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych
45432210-9 Wykładanie ścian

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA POLICYJNEJ STRZELNICY KRYTEJ ORAZ MODERNIZACJA BUDYNKÓW ISTNIEJĄCYCH
KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI w LESZNIE
ADRES INWESTYCJI : ul. 17 Stycznia 8, 64-100 Leszno;
INWESTOR : KOMENDA WOJEWODZKA POLICJI W POZNANIU
ADRES INWESTORA : UL. KOCHANOWSKIEGO 2A, 60-844 POZNAŃ
BRANŻA : WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE STRZELNICY
DATA OPRACOWANIA : 08.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		OŚ KRYTA - 25 m			
1.1		ZESPÓŁ KULOCHWYTU GŁÓWNEGO			
1.1.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 60	otw. otw.	 60,000	
				RAZEM	60,000
1.1.2	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST M16x165/50 60	szt. szt.	 60,000	
				RAZEM	60,000
1.1.3	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż konstrukcji kulochwytu właściwego - stal S355J2G3 1,805*1,018*1,02	t t	 1,874	
				RAZEM	1,874
1.1.4	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 20	otw. otw.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.1.5	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST M16x165/50 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.1.6	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż konstrukcji nośnej łapacza kul - stal S355J2G3 0,532*1,018*1,02	t t	 0,552	
				RAZEM	0,552
1.1.7	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż łapacza kul - stal S355J2G3 2,367*1,018*1,02	t t	 2,458	
				RAZEM	2,458
1.1.8	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 5+5+5+5	otw. otw.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.1.9	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST M16x145/50 5+5	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
1.1.10	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.12 mm w podłożu betonowym - HST M12x115/20 5+5	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
1.1.11	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż osłon wentylacji - stal S355J2G3 0,553*1,018*1,02	t t	 0,574	
				RAZEM	0,574
1.1.12	KNR 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 16 mm w metalu 14	otw. otw.	 14,000	
				RAZEM	14,000
1.1.13	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 14	otw. otw.	 14,000	
				RAZEM	14,000
1.1.14	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.10 mm w podłożu betonowym - HST M10x160/80 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
1.1.15	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż bali dystansowych 5x15 cm do blach - dla okładziny ściany nad łapaczem kul 6,62*0,76	m ² m ²	 5,031	
				RAZEM	5,031
1.1.16	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie ściany nad łapaczem kul - bale gr. 5 cm - jedna warstwa 6,62*0,76	m ² m ²	 5,031	
				RAZEM	5,031

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1. 17	KNR 2-02 2005-06 analogia	Okładzina ściany nad łapaczem kul z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm 6,62*0,76	m ² m ²	 5,031	
				RAZEM	5,031
1.1. 18	KNR 2-02 2005-06 analogia	Okładzina osłon stalowych wentylacji nad łapaczem kul z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm na kleju. 0,59*0,76*2+0,32*0,67*2	m ² m ²	 1,326	
				RAZEM	1,326
1.1. 19	KNNR 7 0206-04 analogia	Konstrukcja rynienki. 0,155*1,018*1,02	t t	 0,161	
				RAZEM	0,161
1.1. 20	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 20	otw. otw.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.1. 21	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr. 10 mm - HST M16x140/25 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.1. 22	KNR 2-05 0208-05	Montaż konstrukcji stalowej tłumika rykoszetów - stal S355J2G3 - analogia 0,776*1,018*1,02	t t	 0,806	
				RAZEM	0,806
1.1. 23	KNR 2-05 0208-05	Montaż konstrukcji stalowej tłumika rykoszetów - stal S355J2G3 - blacha zamykająca - analogia 0,175*1,018*1,02	t t	 0,182	
				RAZEM	0,182
1.1. 24	KNR 2-02 2005-06 analogia	Okładzina tłumika rykoszetów z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm. 7,26*2,75 6,52*0,53	m ² m ² m ²	 19,965 3,456	
				RAZEM	23,421
1.2		KONSTRUKCJA I OKŁADZINY PRZESŁON PIONOWYCH GÓRNYCH			
1.2.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym 80+16	otw. otw.	 96,000	
				RAZEM	96,000
1.2.2	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr. 10 mm - HST M16x140/25 96	szt. szt.	 96,000	
				RAZEM	96,000
1.2.3	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż konstrukcji przesłon pionowych górnych - stal S355J2G3 4,961*1,018*1,02	t t	 5,151	
				RAZEM	5,151
1.2.4	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów na przesłonach pionowych górnych z listew drewnianych 5x10 cm (7,21*1,12)*5 (7,21*1,22)*1	m ² m ² m ²	 40,376 8,796	
				RAZEM	49,172
1.2.5	KNNR 2 0403-01 analogia	Deskowanie przesłon pionowych górnych deskami gr. 32 mm. (7,21*1,14)*5 (7,21*1,24)*1	m ² m ² m ²	 41,097 8,940	
				RAZEM	50,037
1.2.6	KNR 2-02 0614-04 analogia	Okładzina przesłon pionowych górnych z płyt z ECOPHON Master B Alpha na kleju. (7,21*1,1)*5 (7,21*1,2)*1	m ² m ² m ²	 39,655 8,652	
				RAZEM	48,307
1.2.7	KNNR 2 0403-01 analogia	Deskowanie krawędzi przesłon pionowych górnych i osłony celu ruchomego-deskami gr. 20 mm. 7,21*0,13*6 0,34*0,13*2*4*5 0,44*0,13*2*4*1	m ² m ² m ² m ²	 5,624 1,768 0,458	
				RAZEM	7,850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3		OKŁADZINA SUFITU			
1.3.1	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listew dystansowych 5x10 cm do blach	m ²		
		7,26*30,1	m ²	218,526	
				RAZEM	218,526
1.3.2	KNNR 2 0403-01 analogia	Deskowanie blach deskami gr. 32 mm.	m ²		
		218,526	m ²	218,526	
				RAZEM	218,526
1.3.3	KNR 2-02 0614-04 analogia	Okładziny z płyt z ECOPHON Master B Alpha na kleju.	m ²		
		218,526	m ²	218,526	
				RAZEM	218,526
1.4		OKŁADZINA TYP 1			
1.4.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		216+28+32	otw.	276,000	
				RAZEM	276,000
1.4.2	KNR 2-02 0613-06 analogia	Okładziny z wełny szklanej z płyt VENTILUX 6335 gr.50 mm - okładzina typ 1.	m ²		
		(2,53*2+7,26)*3,37	m ²	41,518	
		-0,9*2,0*2	m ²	-3,600	
		-2,0*1,3	m ²	-2,600	
				RAZEM	35,318
1.4.3	KNR-W 2-02 2009-01 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny z paneli ECOPHON WALL PANEL - SUPER G - okładzina typ 1.	m ²		
		(2,48*2+7,16)*3,37	m ²	40,844	
		-0,9*2,0*2	m ²	-3,600	
		-2,0*1,3	m ²	-2,600	
				RAZEM	34,644
1.4.4	KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Okładzina z paneli ECOPHON WALL PANEL - SUPER G - okładzina typ 1.	m ²		
		34,644	m ²	34,644	
				RAZEM	34,644
1.4.5	KNR 2-02 1208-03 analogia	Balustrada ochronna	m		
		2,48*2+7,16	m	12,120	
		-0,9*2	m	-1,800	
		-2,0	m	-2,000	
				RAZEM	8,320
1.4.6	KNR 2-02 1111-06 analogia	Cokół ochronny z deski gr. 25 mm i wysokości 15 cm.	m		
		2,48*2+7,16	m	12,120	
		-0,9*2	m	-1,800	
				RAZEM	10,320
1.5		OKŁADZINA TYP 2			
1.5.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		18	otw.	18,000	
				RAZEM	18,000
1.5.2	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST M12x145/50	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
1.5.3	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listew dystansowych 5x15 cm dla deskowania ściany przy stanowiskach strzeleckich - okładzina typ 2.	m ²		
		1,5*2,0*2	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
1.5.4	KNNR 2 0403-01 analogia	Deskowanie ścian deskami gr. 32 mm - okładzina typ 2	m ²		
		6,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
1.5.5	KNR 2-02 2005-06 analogia	Okładziny ścian z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm - okładzina typ 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
1.6		OKŁADZINY TYP 3			
1.6.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		350	otw.	350,000	
				RAZEM	350,000
1.6.2	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST	szt.		
		M12x145/50	szt.	350,000	
		350		RAZEM	350,000
1.6.3	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listew dystansowych 5x10 cm - okładzina typ 3.	m ²		
		26,75*3,31*2	m ²	177,085	
		-2,0*8,0*2	m ²	-32,000	
		-2,0*1,5*2	m ²	-6,000	
				RAZEM	139,085
1.6.4	KNR 2-04 0403-01 analogia	Deskowanie ścian deskami gr. 32 mm - okładzina typ 3.	m ²		
		139,085	m ²	139,085	
				RAZEM	139,085
1.6.5	KNR 2-22 0601-01 analogia	Przymocowanie bali drewnianych 5x10 cm w rozstawie co 35 cm na ścianach - okładzina typ 3	m ³		
		3,31*0,05*0,1*50*2	m ³	1,655	
		1,31*0,05*0,1*25*2	m ³	0,328	
				RAZEM	1,983
1.6.6	KNR 2-02 0613-06 analogia	Okładziny z paneli ECOPHON WALL PANEL - SUPER G na kleju - okładzina typ 3	m ²		
		3,31*0,3*49*2	m ²	97,314	
		1,31*0,3*27*2	m ²	21,222	
				RAZEM	118,536
1.7		OKŁADZINY TYP 4			
1.7.1	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		96	otw.	96,000	
				RAZEM	96,000
1.7.2	KNR 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.16 mm i głębokości 10 mm w metalu	otw.		
		96	otw.	96,000	
				RAZEM	96,000
1.7.3	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.16 mm w podłożu betonowym - HST	szt.		
		M16x140/25	szt.	96,000	
		96		RAZEM	96,000
1.7.4	KNR 2-05 0208-05 analogia	Montaż blachy do ściany - stal S355J2G3 - okładzina typ 4.	t		
		2,514*1,02*1,025	t	2,628	
				RAZEM	2,628
1.7.5	KNR 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.10 mm i głębokości 10 mm w metalu	otw.		
		102	otw.	102,000	
				RAZEM	102,000
1.7.6	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		102	otw.	102,000	
				RAZEM	102,000
1.7.7	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.10 mm w podłożu betonowym - HST	szt.		
		M10x160/80	szt.	102,000	
		102		RAZEM	102,000
1.7.8	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listew dystansowych 5x10 cm - okładzina typ 4.	m ²		
		2,0*8,0*2	m ²	32,000	
				RAZEM	32,000
1.7.9	KNR 2-02 2005-06	Okładziny ścian z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm - okładzina typ 4	m ²		
		2,0*8,0*2	m ²	32,000	
				RAZEM	32,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.8		POSADZKA HALI STRZELAŃ			
1.8.1	KSNR 2 1106-03 analogia	Posadzki z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 43 mm	m ²		
		29,33*7,26	m ²	212,936	
				RAZEM	212,936
1.8.2	KNR 2-02 1117-02	Warstwa grubości 2 mm bezspoinowej powłoki poliuretanowej w kolorze zielonym	m ²		
		212,936	m ²	212,936	
				RAZEM	212,936
1.8.3	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listwy 5x10 cm - granica strefy niebezpiecznej	m ²		
		7,04*0,1	m ²	0,704	
				RAZEM	0,704
1.8.4	KNR-W 2-02 1512-01 analogia	Malowanie farbą poliuretanową pasów oraz napisów na posadzce - kolor czerwony.	m ²		
		6*0,1*7,04	m ²	4,224	
		1,2	m ²	1,200	
				RAZEM	5,424
1.8.5	KNR-W 2-02 1512-01 analogia	Malowanie farbą poliuretanową pasów na posadzce - kolor biały.	m ²		
		0,1*7,04	m ²	0,704	
				RAZEM	0,704
1.9		OKŁADZINA TŁUMIĄCA DRZWI			
1.9.1	KNR 0-00 0000-00	Dostawa i montaż okładziny tłumiącej na drzwiach w hali strzelań	m ²		
		0,9*2,0*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
1.10		DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ DO TRENINGÓW STRZELECKICH			
1.10.1	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Dostawa, montaż i rozruch transportera tarcz do celów stałych na 25 m wraz z szynami jezdnyymi i sterowaniem	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.10.2	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Dostawa, montaż i rozruch obrotników bezprzewodowych wraz z osłoną kuloodporną i sterowaniem	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.10.3	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Dostawa, montaż i rozruch pulpitu sterowniczego z oprogramowaniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10.4	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Dostawa, montaż i rozruch instalacji sterowania urządzeń	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10.5	KNR 5-08 0713-01 kalkulacja producenta	Zakładanie osłon na gniazda zasilające z wykonaniem osłony kuloodpornej i montażem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.11		ELEMENTY WYPOSAŻENIA PODSTAWOWEGO HALI STRZELAŃ			
1.11.1	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Przesłona stanowiskowa siatkowa	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
1.11.2	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Ścianka ruchoma 2,0x2,0 m z oknem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11.3	KNR 0-00 0000-00 kalkulacja producenta	Ścianka ruchoma 1,0x1,0 m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.11.4	KNR 0-00 0000-00	Stojak drewniany na tarcze	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.11.5	KNR 0-00 0000-00	Mata gr. 10 cm z pianki poliuretanowej	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
1.11.6	KNR 0-00 0000-00	Biurko instruktora	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.7	KNR 0-00 0000-00	Stolik amunicyjnego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.8	KNR 0-00 0000-00	Stolik stanowiskowy	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.11.9	KNR 0-00 0000-00	Krzesła obrotowe o konstrukcji metalowej siedziska z tworzywa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.10	KNR 0-00 0000-00	Krzesła o konstrukcji metalowej siedziska z tworzywa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.11	KNR 0-00 0000-00	Tablice informacyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.12	KNR 0-00 0000-00	Ochronniki słuchu dla strzelców	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.11.13	KNR 0-00 0000-00	Ochronniki słuchu dla instruktorów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.11.14	KNR 0-00 0000-00	Okulary strzeleckie	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
1.11.15	KNR 0-00 0000-00	Wytwornica mgły	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.16	KNR 0-00 0000-00	Lampa stroboskopowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.17	KNR 0-00 0000-00	Oznakowanie informacyjne (numeracja i opisy stanowisk, znaki informacyjne itp.)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11.18	KNR 0-00 0000-00	Kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		PODSTAWOWE WYPOSAŻENIE KWATERUNKOWE POMIESZCZEŃ ZAPLECZA			
2.1		BIURO KIEROWNIKA STRZELNICY I INSTRUKTORÓW			
2.1.1	KNR 0-00 0000-00	Biurko	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.1.2	KNR 0-00 0000-00	Szafka na klucze	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.3	KNR 0-00 0000-00	Szafy metalowe	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
2.1.4	KNR 0-00 0000-00	Krzesła obrotowe o konstrukcji metalowej siedziska wyściełane	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.1.5	KNR 0-00 0000-00	Stolik	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.6	KNR 0-00 0000-00	Fotel	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.7	KNR 0-00 0000-00	Sprzęt komputerowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.8	KNR 0-00 0000-00	Tablice informacyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.9	KNR 0-00 0000-00	Tablice korkowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.1.10	KNR 0-00 0000-00	Lamy biurkowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.1.11	KNR 0-00 0000-00	Wieszak ścienny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.12	KNR 0-00 0000-00	Kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		PODRĘCZNY MAGAZYN UZBROJENIA			
2.2.1	KNR 0-00 0000-00	Szafa atestowana na broń długą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.2	KNR 0-00 0000-00	Szafa atestowana na broń krótką	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.3	KNR 0-00 0000-00	Szafa atestowana na amunicję	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2.4	KNR 0-00 0000-00	Szafy metalowe na tarcze	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE			
2.3.1	KNR 0-00 0000-00	Odkurzacze w wykonaniu przeciwybuchowym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3.2	KNR 0-00 0000-00	Szafy metalowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3.3	KNR 0-00 0000-00	Akcesoria do sprzątania	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		MAGAZYN SPRZĘTU STRZELECKIEGO I MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH			
2.4.1	KNR 0-00 0000-00	Szafy metalowe	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2.4.2	KNR 0-00 0000-00	Regały metalowe	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4.3	KNR 0-00 0000-00	Pojemnik na łuski	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2.4.4	KNR 0-00 0000-00	Pojemnik na niewypały	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4.5	KNR 0-00 0000-00	Wózek transportowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5		POMIESZCZENIE PIERWSZEJ POMOCY MEDYCZNEJ			
2.5.1	KNR 0-00 0000-00	Biurko lekarskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.2	KNR 0-00 0000-00	Krzesła obrotowe o konstrukcji metalowej siedziska wyściełane dermą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.3	KNR 0-00 0000-00	Krzesła o konstrukcji metalowej siedziska z tworzywa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.4	KNR 0-00 0000-13	Leżanka do pomieszczenia medycznego pokryta ceratą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.5	KNR 0-00 0000-00	Stolik zabiegowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.6	KNR 0-00 0000-00	Szafka ambulatoryjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.7	KNR 0-00 0000-00	Lodówka	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.8	KNR 0-00 0000-00	Przenośny Zestaw Ratownictwa Medycznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.9	KNR 0-00 0000-00	Nosze	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.10	KNR 0-00 0000-00	Wieszak ścienny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.11	KNR 0-00 0000-11	Taboret obrotowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.12	KNR 0-00 0000-00	Tablice informacyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.13	KNR 0-00 0000-00	Tablice korkowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.14	KNR 0-00 0000-00	Tablice instruktażowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.5.15	KNR 0-00 0000-00	Lamy biurkowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.16	KNR 0-00 0000-00	Kosz na śmieci	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		POMIESZCZENIE STEROWNI - STANOWISKO DOWODZENIA			
2.6.1	KNR 0-00 0000-00	Biurko instruktora	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.2	KNR 0-00 0000-00	Krzesła obrotowe o konstrukcji metalowej siedziska wyściełane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.3	KNR 0-00 0000-00	Krzesła o konstrukcji metalowej siedziska z tworzywa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.4	KNR 0-00 0000-00	Stolik	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.5	KNR 0-00 0000-00	Sprzęt komputerowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.6	KNR 0-00 0000-00	Szafka na klucze	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.7	KNR 0-00 0000-00	Szafy metalowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.6.8	KNR 0-00 0000-00	Przenośny Zestaw Ratownictwa Medycznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.9	KNR 0-00 0000-00	Tablice informacyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.10	KNR 0-00 0000-00	Tablice korkowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.11	KNR 0-00 0000-00	Wieszak ścienny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6.12	KNR 0-00 0000-00	Kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7		POMIESZCZENIE DO OCZEKIWANIA - SALA INSTRUKTAŻOWO - SZKOLENIOWA			
2.7.1	KNR 0-00 0000-00	Biurko	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.2	KNR 0-00 0000-00	Krzesła obrotowe o konstrukcji metalowej siedziska wyściełane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.3	KNR 0-00 0000-00	Krzesła z blatami do pisania o konstrukcji metalowej siedziska z tworzywa	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
2.7.4	KNR 0-00 0000-00	Szafy biurowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.5	KNR 0-00 0000-00	Tablice informacyjne	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2.7.6	KNR 0-00 0000-00	Tablice instruktażowe	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7.7	KNR 0-00 0000-00	Tablica szkolna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.8	KNR 0-00 0000-00	Lamy biurkowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.9	KNR 0-00 0000-00	Wieszak ścienny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7.10	KNR 0-00 0000-00	Kosz na śmieci	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.8		POMIESZCZENIE CZYSZCZENIA BRONI			
2.8.1	KNR 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.		
		20	otw.	20,000	
				RAZEM	20,000
2.8.2	KNR 4-03 1009-06 analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 10 cm w podłożu betonowym	otw.		
		20	otw.	20,000	
				RAZEM	20,000
2.8.3	KNR 4-03 1016-07	Osadzanie kotew segmentowych o śr.10 mm w podłożu betonowym - HST M10x130/50	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
2.8.4	KNR 2-02 0410-04 analogia	Montaż listew dystansowych 5x10 cm - ścianka bezpieczeństwa.	m ²		
		1,3*2,4+1,3*0,7*2	m ²	4,940	
				RAZEM	4,940
2.8.5	KNR 2-02 0403-01 analogia	Deskowanie ścianki bezpieczeństwa deskami gr. 32 mm.	m ²		
		4,94	m ²	4,940	
				RAZEM	4,940
2.8.6	KNR 2-02 2005-06 analogia	Okładziny ścianki bezpieczeństwa z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 50 mm.	m ²		
		1,2*2,2+1,2*0,7*2	m ²	4,320	
				RAZEM	4,320
2.8.7	KNR 0-00 0000-00	Urządzenie do kontroli broni z szafką na środki do konserwacji broni	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.8.8	KNR 0-00 0000-00	Stół do czyszczenia broni	m		
		4,25	m	4,250	
				RAZEM	4,250
2.8.9	KNR 0-00 0000-00	Tablice instruktażowe	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2.8.10	KNR 0-00 0000-00	Pojemnik na zużyte czyszciva	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.8.11	KNR 0-00 0000-00	Pojemnik na czyste czyszciva	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.8.12	KNR 2-02 1106-03 analogia	Posadzki z płyt poliuretanowo - gumowych gr. 43 mm	m ²		
		2,0*3,2	m ²	6,400	
				RAZEM	6,400
2.8.13	KNR 2-02 1117-02	Warstwa grubości 2 mm bezspoinowej powłoki poliuretanowej w kolorze zielonym	m ²		
		6,4	m ²	6,400	
				RAZEM	6,400
2.9		POZOSTAŁY SPRZĘT KWATERUNKOWY			
2.9.1	KNR 0-00 0000-00	Tablica informacyjna na budynku	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000