

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane				
Zmiana sposobu użytkowania części poddasza Zespołu Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących w Żywcu – Moszczanicy, na strzelnicę pneumatyczną typu zamkniętego, wraz z wyposażeniem strzeleckim, przeznaczoną dla młodzieży szkolnej.				
1 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
ADAPTACJA PODDASZA - ROBOTY BUDOWLANE				
1.1 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
KNR 14/2010/6 (2)				
Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obu stron, ścianki dwuwarstwowe, typ 100-101 - ŚCIANKI G-K OGNIODOPORNE WYDZIELENIE OD STRYCHU I KOTŁOWNI, wypełnienie wełna 10cm				
ŚCIANKA OZNACZONA NA NIEBIESKO LEWA	$(0,6+2,5)*0,5*2,3-0,9*2,0$	= 1,765000		
ŚCIANKA OZNACZONA NA NIEBIESKO PRAWA	$(0,6+2,5)*0,5*2,3-0,9*2,0$	= 1,765000		
Ogółem:		3,5	3,5	m2
1.2 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
KNR 14/2010/10 (2)				
Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 50-101 - TRWAŁA PRZEGRODA WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA "2" ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE, wypełnienie wełna 20cm				
TRWAŁA PRZEGRODA WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA "2" ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE, ŚCIANKA OZNACZONA NA ZIELONO LEWA	$(2,5*(12,8+0,2+0,2))*2$	= 66,000000		
TRWAŁA PRZEGRODA WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA "2" ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE, ŚCIANKA OZNACZONA NA ZIELONO PRAWA	$(2,5*(13,0+0,2+0,2))*2$	= 67,000000		
Ogółem:		133,0	133,0	m2
1.3 KNNR 2/1104/3 (1)				
Ażurowa obudowa zabezpieczająca instalację gazową				
	$27*(0,2+0,05)$	= 6,750000		
Ogółem:		6,750	6,750	m2
1.4 KNR 401/1210/10 (1)				
Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, ponad 1,0 m2, 2-krotnie - malowanie obudowy j.w. lakierobejcą				
	6,75	= 6,750000		
Ogółem:		6,75	6,75	m2
1.5 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
KNR 14/2010/10 (2)				
Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 50-101 - ŚCIANKI KULOCHWYT GŁÓWNY, wełna 20cm				
ŚCIANKA KULOCHWYT GŁÓWNY LEWA	$(4,1*2,5)*2+(0,65+2,5)*0,5*2,1*2$	= 27,115000		
ŚCIANKA KULOCHWYT GŁÓWNY PRAWA	$(2,5*2,5)*2+(0,65+2,5)*0,5*2,1*2$	= 19,115000		
Ogółem:		46,2	46,2	m2
1.6 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
KNKRB 2/602/3				
Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanych na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowe- NA POWIERZCHNI POZIOMEJ SUFITOWEJ ORAZ SKOSACH, wełna 25cm				
SUFIT GŁÓWNY POZIOMY	4,2*27	= 113,400000		
SKOS OD WEJŚCIA	$(3,5*19)+((0,65+0,3)*19)$	= 84,550000		
SKOS OD STRZELNICY WRAZ Z FACJATAMI	$(3,5*27)+((0,45+0,3)*27)-(1,8*2,5)*3+((1,5+2,2)*0,5*1,2)*6$	= 114,570000		
Ogółem:		312,5	312,5	m2
1.7 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne				
KNR 202/607/1				
Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma pod wełną na suficie i skosach j.w.				
SUFIT GŁÓWNY POZIOMY	4,2*27	= 113,400000		
SKOS OD WEJŚCIA (MIĘDZY KROKWIAMI)	$(3,5*19)*0,9+((0,65+0,3)*19)$	= 77,900000		
SKOS OD STRZELNICY WRAZ Z FACJATAMI (MIĘDZY KROKWIAMI)	$(3,5*27)*0,9+((0,45+0,3)*27)-(1,8*2,5)*3+((1,5+2,2)*0,5*1,2)*6$	= 105,120000		
Ogółem:		296,4	296,4	m2

mgr inż. Grzegorz RYPIEN
Upř. bud. w zakresie konstr. bud.
i architekt. do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
nr 111/89 B-B

PROJEKTOWE
GRZEGORZ RYPIEN
ul. Nad Dworem 24
tel. kom. 0-608-063-615
NIP 513-110-29-83 REGON 14607799

BIURO HANDLOWE COSMO
Gabriela Stosik Usowska
34-350 Węgierska Górka ul. Zielona 387A
REGON 145 145 953 925 914

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
1.8 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne KNR 14/2012/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany- OKŁADZINA SUFITU I SKOSÓW (Uwaga: ruszt na skosach mocowany do krokwi) SUFIT GŁÓWNY POZIOMO 4,2*27 = 113,400000 SKOS OD WEJŚCIA (MIĘDZY KROKWIAMI) (3,5*19)*0,9+((0,65+0,3)*19) = 77,900000 SKOS OD STRZELNICY WRAZ Z FACJATAMI (3,5*27)*0,9+((0,45+0,3)*27)-(1,8*2,5)*3+((1,5+2,2)*0,5*1,2)*6 = 105,120000 (MIĘDZY KROKWIAMI) Ogółem: 296,4		296,4		m2
1.9 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne KNR 14/2012/4 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt - J.W.		296,4		m2
1.10 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne - MALOWANIE ŚCIAN I PRZEGRÓD ŚCIANKA OZNACZONA NA NIEBIESKO LEWA ((0,6+2,5)*0,5*2,3-0,9*2,0)*2 = 3,530000 ŚCIANKA OZNACZONA NA NIEBIESKO PRAWA ((0,6+2,5)*0,5*2,3-0,9*2,0)*2 = 3,530000 TRWAŁA PRZEGRODA WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA "2" ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE, ŚCIANKA OZNACZONA NA ZIELONO LEWA (2,5*(12,8+0,2+0,2))*2 = 66,000000 TRWAŁA PRZEGRODA WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA "2" ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE, ŚCIANKA OZNACZONA NA ZIELONO PRAWA (2,5*(13,0+0,2+0,2))*2 = 67,000000 ŚCIANKA KUŁOCHWYT GŁÓWNY LEWA (4,1*2,5)*2+((0,65+2,5)*0,5*2,1*2 = 27,115000 ŚCIANKA KUŁOCHWYT GŁÓWNY PRAWA (2,5*2,5)*2+((0,65+2,5)*0,5*2,1*2 = 19,115000 ŚCIANKA KOLANKOWA ISTNIEJĄCA (26,5+13,0+3,6-1,0)*(0,65+0,25) = 37,890000 ŚCIANY FACJAT 1,8*2,5*3 = 13,500000 Ogółem: 237,7		237,7		m2
1.11 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne, MALOWANIE SUFITÓW I SKOSÓW SUFIT GŁÓWNY POZIOMO 4,2*27 = 113,400000 SKOS OD WEJŚCIA (3,5*19)+((0,65+0,3)*19) = 84,550000 SKOS OD STRZELNICY WRAZ Z FACJATAMI (3,5*27)+((0,45+0,3)*27)-(1,8*2,5)*3+((1,5+2,2)*0,5*1,2)*6 = 114,570000 Ogółem: 312,5		312,5		m2
1.12 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne KNR 3/702/5 Wstawienie nowych drzwi płytowych - MONTAŻ DRZWI WEWNĘTRZNYCH WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, (W SKOSACH DRZWI NA ZAMÓWIENIE LUB PO PRZERÓBCE, RODZAJ DRZWI DO AKCEPTACJI PRZEZ INWESTORA PRZED ICH ZAKUPEM) DRZWI W ŚCIANKACH ODDZIELAJĄCYCH STRZELNICĘ OD PODDASZA (2 SZT.) 0,9*2,0*2 = 3,600000 Ogółem: 3,6		3,6		m2
1.13 KNR 404/301/1 Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 5 cm - skucie warstw wylewki przy wejściu 1,5*1,2*0,05 = 0,090000 Ogółem: 0,090		0,090		m3
1.14 KNR 401/417/1 Wymiana elementów schodów drewnianych, stopnice - osadzenie dwóch stopnic przy wejściu j.w.		2,0		szf
2 ADAPTACJA PODDASZA - POSADZKI				
2.1 KNR 2/1206/2 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej - wykładzina spawana lub sklejana na stykach 148+65 = 213,000000 Ogółem: 213		213		m2
3 ADAPTACJA PODDASZA - WYPOSAŻENIE				
3.1 DOSTAWA KARABINKÓW LG400 EXPERT (1 SZT.) 1 = 1,000000 Ogółem: 1		1		szf
3.2 DOSTAWA KARABINKÓW LG400 COMPETITION (4 SZT.) 4 = 4,000000 Ogółem: 4		4		szf
3.3 DOSTAWA PISTOLETÓW LP500 BLUE ANGEL (4 SZT.) 4 = 4,000000 Ogółem: 4		4		szf
3.4 DOSTAWA PISTOLETÓW LP500 MEISTER MANUFAKTUR (1 SZT.) 1 = 1,000000 Ogółem: 1		1		szf
3.5 DOSTAWA KOMPLEKSOWYCH TRANSPORTERÓW TR-03, WYPOSAŻONE W ZBIERACZE OŁOWIU, OŚWIETLENIE, UNIWERSALNY PISTOLETOWY ORAZ KARABINKOWY KUŁOCHWYT WIATRÓWKOWY, WYKONANIE BLACHA EMALIOWANA GR. 1,2MM, PRZEZNACZONY DO TARCZ PAPIEROWYCH O WYMIARACH 140mm x 140mm W ZESTAWIE ZE STATYWEM (5 KPL.) 5 = 5,000000 Ogółem: 5		5		kpl
3.6 DOSTAWA STOJAKÓW STRZELECKICH, BEZSTOPNIOWA REGULACJA WYSOKOŚCI PODPARCI, DŁUGOŚĆ OK. 90cm, STABILNA KONSTRUKCJA ALUMINIOWA, PROTEKTOR DO TRZYMANIA (5 SZT.) 5 = 5,000000 Ogółem: 5		5		szf
3.7 DOSTAWA STATYWÓW TRENINGOWYCH NABŁATOWYCH, REGULOWANY STATYW POD KARABIN, STABILNA ALUMINIOWA PODPORA, MATERIAŁ OCHRONNY POD KARABIN, REGULOWANY I UNIWERSALNY UCHWYT NA AMUNICJE, BEZSTOPNIOWA REGULACJA OD 58cm DO 167cm (5 SZT.) 5 = 5,000000 Ogółem: 5		5		szf

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
3.8 DOSTAWA BUTLI STAŁOWYCH 15L Z CIŚNIENIEM ROBOCZYM 300bar, CIŚNIENIE PRÓBY 450bar, POJEDYŃCZY ZAWÓR UMOŻLIWIAJĄCY ZAŁADOWANIE PISTOLETÓW I KARABINKÓW (2 SZT.)	2		szt
3.9 DOSTAWA KOMPRESORA DO NABIJANIA BUTLI 300bar (1 SZT.)	1		szt
3.10 DOSTAWA WAŁKÓW STRZELECKICH ŚREDNICA 15cm, WYPEŁNIENIE GRANULAT PE, WAGA 2kg (5 SZT.)	5		szt
3.11 DOSTAWA WALIZEK STRZELECKICH NA PISTOLETY Z WYPOSAŻENIEM, WALIZKA Z TWARDĄ OBUDOWĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z WYPEŁNIENIEM W CAŁOŚCI GĄBKĄ, ZAMYKANIE NA ZATRZASKI I SKOBLĘ, MOŻLIWOŚĆ ZAŁOŻENIA KLÓDKI, WYMIARY DOSTOSOWANE DO OFEROWANYCH PISTOLETÓW PNEUMATYCZNYCH (5 SZT.)	5		szt
3.12 DOSTAWA WALIZEK STRZELECKICH NA KARABINKI Z WYPOSAŻENIEM, WALIZKA Z TWARDĄ OBUDOWĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z WYPEŁNIENIEM W CAŁOŚCI GĄBKĄ, ZAMYKANIE NA ZATRZASKI I SKOBLĘ, MOŻLIWOŚĆ ZAŁOŻENIA KLÓDKI, WYMIARY DOSTOSOWANE DO OFEROWANYCH KARABINKÓW PNEUMATYCZNYCH (5 SZT.)	5		szt
3.13 DOSTAWA TABORETÓW REGULOWANYCH DO TRENINGU POCZĄTKOWEGO, TABORET/STÓŁEK DO SIEDZENIA STANIA. KONSTRUKCJA ALUMINIOWA LUB STAŁOWA. SIEDZISKO OKRĄGŁE O ŚREDNICY MINIMUM 35cm. POKRYCIE SIEDZISKA DOWOLNE. WYSOKOŚĆ REGULOWANA DŹWIGNIĄ POPRZEC SPRĘŻYNĘ GAZOWĄ. MINIMALNA WYSOKOŚĆ 60CM, MAKSYMALNA 80CM. CZTERY NOGI BEZ KÓLEK, (5 SZT.)	5		szt
3.14 DOSTAWA OKULARÓW STRZELECKICH, OKULARY STRZELECKIE OCHRONNE (AKRYLOWE SOCZEWKI) Z DODATKOWYM WYPOSAŻENIEM: PRZESŁONA UCHYLNA Z 4 ROZMIARAMI OTWORÓW, BLENDA PRZEDNIA UCHYLNA, DWIE BLENDE BOCZNE. TWARDE ETUI, (12 SZT.)	12,0		szt
3.15 DOSTAWA ZESTAWÓW DO CZYSZCZENIA URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH KOMPLET: SPREY, ODOŁAWIACZ, OLIWA, MATA DO CZYSZCZENIA (12 SZT.)	12,0		szt
3.16 DOSTAWA ŚRUTÓW 500 SZT./OPAK.ŚRUT GŁADKI, PŁASKI 4,5MM. (12 SZT.)	12,0		szt
3.17 DOSTAWA TARCZ STRZELECKICH, 600 SZTUK (300 DO KARABINU, 300 DO PISTOLETU), TARCZE PRZEZNACZONE DO KONKURENCJI PISTOLET SPORTOWY, STANDARDOWY I PISTOLET DOWOLNY. TARCZA WYKONANA NA ZWYKŁYM KARTONIE 200 G. PRZEZNACZONA DO TRENINGÓW I ZAWODÓW KLUBOWYCH. TARCZA DO KONKURENCJI KARABIN PNEUMATYCZNY, WYKONANA NA ZWYKŁYM KARTONIE 220 G. NADAJĄCE SIĘ DO TRENINGU I ROZGRYWANIA ZAWODÓW NISKIEJ RANGI. (100 SZT.)	100,0		szt
3.18 DOSTAWA SZAFY METALOWEJ NA KARABINKI I PISTOLETY ORAZ OSPRZĘTU. SEJF MLB DO PRZECHOWYWANIA BRONI DŁUGIEJ 125CM W KLASIE S1. WYPOSAŻONY W SKRYTKĘ I UCHWYTY NA WYCIORY. UCHWYTY NA 6+6 SZT. BRONI. JEDNOPŁASZCZYZNOWA KONSTRUKCJA KORPUSU I DRZWI, WYKONANA Z SOLIDNEJ STAŁI, WYSOKA ODPORNOŚĆ NA SFORSOWANIE. WYPOSAŻONE W ATESTOWANY ZAMEK KLUCZOWY KLASY A (2 KLUCZE).	1,0		kpl
3.19 DOSTAWA PASÓW STRZELECKICH. PAS STRZELECKI Z PRECYZYJNĄ REGULACJĄ DŁUGOŚCI, WYKONANY Z TKANINY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO (TKANINA CAŁKOWICIE WOLNA OD ZNIEKSZTAŁCEŃ). PODWÓJNA KLAMRA DLA OPTYMALNEJ REGULACJI, (5 SZT.)	5		szt
3.20 APTECZKA MEDYCZNA Z WYPOSAŻENIEM PIERWSZEJ POMOCY	1,0		szt
3.21 STÓŁ (PODEŚT STRZELNICZY) USYTUŁOWANY PROSTOPADLE DO WSZYSTKICH STANOWISK STRZELECKICH, STANOWIĄCY JEDNOCZEŚNIE LINIĘ OTWARCIA OGŃIA ORAZ LINIĘ STANOWISK STRZELECKICH DLA WSZYSTKICH STRZELAJĄCYCH OSÓB	5,0		szt
3.22 DOSTAWA TRENAŻERA STRZELECKIEGO SCATT MX-W2 (2 SZT.)	2,0		szt
3.23 TABLICA INFORMACYJNA	1,0		szt
3.24 REGULAMIN	1,0		szt
3.25 ELEMENTY MASKUJĄCE WÓRKI I SIATKI MASKUJĄCE	1,0		KPL
3.26 STRÓJ MODERN	5,0		szt
4 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne ADAPTACJA PODDASZA - INSTALACJA OŚWIETLENIA			
4.1 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNNRS 5/305/2 Linie zasilające prowadzone w rurach winidurowych na drewnie, przewodami izolowanymi pojedynczymi do 30' mm2, rura F do 28' mm, wraz z puszkami	100,0		m
4.2 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNNRS 5/401/3 (1) Gniazda pojedyncze (5 szt) i podwójne (3 szt) hermetyczne IP44	3,0		szt
4.3 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNNRS 5/401/1 (1) Włączniki klawiszowe – jedno/ dwubiegunowe, hermetyczne IP44	4,0		szt
4.4 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNNRS 5/502/1 (1) Oprawy oświetleniowe - IP44/54 (LED)	8,0		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
3.8 DOSTAWA BUTLI STAŁOWYCH 15L Z CIŚNIENIEM ROBOCZYM 300bar, CIŚNIENIE PRÓBY 450bar, POJEDYŃCZY ZAWÓR UMOŻLIWIAJĄCY ZAŁADOWANIE PISTOLETÓW I KARABINKÓW (2 SZT.)	2		szt
3.9 DOSTAWA KOMPRESORA DO NABIJANIA BUTLI 300bar (1 SZT.) ¹⁴	1		szt
3.10 DOSTAWA WAŁKÓW STRZELECKICH ŚREDNICA 15cm, WYPEŁNIENIE GRANULAT PE, WAGA 2kg (5 SZT.)	5		szt
3.11 DOSTAWA WALIZEK STRZELECKICH NA PISTOLETY Z WYPOSAŻENIEM, WALIZKA Z TWARDĄ OBUDOWĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z WYPEŁNIENIEM W CAŁOŚCI GĄBKĄ, ZAMYKANIE NA ZATRZASKI I SKOBLE, MOŻLIWOŚĆ ZAŁOŻENIA KŁÓDKI, WYMIARY DOSTOSOWANE DO OFEROWANYCH PISTOLETÓW PNEUMATYCZNYCH (5 SZT.)	5		szt
3.12 DOSTAWA WALIZEK STRZELECKICH NA KARABINKI Z WYPOSAŻENIEM, WALIZKA Z TWARDĄ OBUDOWĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z WYPEŁNIENIEM W CAŁOŚCI GĄBKĄ, ZAMYKANIE NA ZATRZASKI I SKOBLE, MOŻLIWOŚĆ ZAŁOŻENIA KŁÓDKI, WYMIARY DOSTOSOWANE DO OFEROWANYCH KARABINKÓW PNEUMATYCZNYCH (5 SZT.)	5		szt
3.13 DOSTAWA TABORETÓW REGULOWANYCH DO TRENINGU POCZĄTKOWEGO, TABORET/STÓŁEK DO SIEDZENIA STANIA. KONSTRUKCJA ALUMINIOWA LUB STAŁOWA. SIEDZISKO OKRĄGŁE O ŚREDNICY MINIMUM 35cm. POKRYCIE SIEDZISKA DOWOLNE. WYSOKOŚĆ REGULOWANA DŹWIGNIĄ POPRZECZ SPRĘŻYNĄ GAZOWĄ. MINIMALNA WYSOKOŚĆ 60CM, MAKSYMALNA 80CM. CZTERY NOGI BEZ KÓLEK, (5 SZT.)	5		szt
3.14 DOSTAWA OKULARÓW STRZELECKICH, OKULARY STRZELECKIE OCHRONNE (AKRYLOWE SOCZEWKI) Z DODATKOWYM WYPOSAŻENIEM: PRZESŁONA UCHYLNA Z 4 ROZMIARAMI OTWORÓW, BLENDA PRZEDNIA UCHYLNA, DWIE BLENDE BOCZNE. TWARDE ETUI, (12 SZT.)	12,0		szt
3.15 DOSTAWA ZESTAWÓW DO CZYSZCZENIA URZĄDZEŃ PNEUMATYCZNYCH KOMPLET: SPREY, ODOLAWIACZ, OLIWA, MATA DO CZYSZCZENIA (12 SZT.)	12,0		szt
3.16 DOSTAWA SRUTÓW 500 SZT./OPAK. SRUT GŁADKI, PŁASKI 4,5MM. (12 SZT.)	12,0		szt
3.17 DOSTAWA TARCZ STRZELECKICH, 600 SZTUK (300 DO KARABINU, 300 DO PISTOLETU), TARCZE PRZEZNACZONE DO KONKURENCJI PISTOLET SPORTOWY, STANDARDOWY I PISTOLET DOWOLNY. TARCZA WYKONANA NA ZWYKŁYM KARTONIE 200 G. PRZEZNACZONA DO TRENINGÓW I ZAWODÓW KLUBOWYCH. TARCZA DO KONKURENCJI KARABIN PNEUMATYCZNY, WYKONANA NA ZWYKŁYM KARTONIE 220 G. NADAJĄCE SIĘ DO TRENINGU I ROZGRYWANIA ZAWODÓW NISKIEJ RANGI. (100 SZT.)	100,0		szt
3.18 DOSTAWA SZAFY METALOWEJ NA KARABINKI I PISTOLETY ORAZ OSPRZĘTU. SEJF MLB DO PRZECHOWYWANIA BRONI DŁUGIEJ 125CM W KLASIE S1. WYPOSAŻONY W SKRYTKĘ I UCHWYTY NA WYCIORY. UCHWYTY NA 6+6 SZT. BRONI. JEDNOPŁASZCZYNOWA KONSTRUKCJA KORPUSU I DRZWI, WYKONANA Z SOLIDNEJ STALI, WYSOKA ODPORNOŚĆ NA SFORSOWANIE. WYPOSAŻONE W ATESTOWANY ZAMEK KLUCZOWY KLASY A (2 KLUCZE).	1,0		kpl
3.19 DOSTAWA PASÓW STRZELECKICH. PAS STRZELECKI Z PRECYZYJNĄ REGULACJĄ DŁUGOŚCI, WYKONANY Z TKANINY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO (TKANINA CAŁKOWICIE WOLNA OD ZNIEKSZTAŁCEŃ). PODWÓJNA KLAMRA DLA OPTYMALNEJ REGULACJI, (5 SZT.)	5		szt
3.20 APTECZKA MEDYCZNA Z WYPOSAŻENIEM PIERWSZEJ POMOCY	1,0		szt
3.21 STÓŁ (PODEST STRZELNICZY) USYTUŁOWANY PROSTOPADLE DO WSZYSTKICH STANOWISK STRZELECKICH, STANOWIĄCY JEDNOCZEŚNIE LINIE OTWARCIA OGŃIA ORAZ LINIE STANOWSKI STRZELECKICH DLA WSZYSTKICH STRZELAJĄCYCH OSÓB	5,0		szt
3.22 DOSTAWA TRENAŻERA STRZELECKIEGO SCATT MX-W2 (2 SZT.)	2,0		szt
3.23 TABLICA INFORMACYJNA	1,0		szt
3.24 REGULAMIN	1,0		szt
3.25 ELEMENTY MASKUJĄCE WORKI I SIATKI MASKUJĄCE	1,0		KPL
3.26 STRÓJ MODERN	5,0		szt
4 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne ADAPTACJA PODDASZA - INSTALACJA OŚWIETLENIA			
4.1 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNR 5/305/2 Linie zasilające prowadzone w rurach winidurowych na drewnie, przewodami izolowanymi pojedynczymi do 30 mm ² , rura F do 28 mm, wraz z puszkami	100,0		m
4.2 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNR 5/401/3 (1) Gniazda pojedyncze (5 szt) i podwójne (3 szt) hermetyczne IP44	3,0		szt
4.3 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNR 5/401/1 (1) Włączniki klawiszowe — jedno/ dwubiegunowe, hermetyczne IP44	4,0		szt
4.4 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne KNR 5/502/1 (1) Oprawy oświetleniowe - IP44/54 (LED)	8,0		kpl