

ZAMAWIAJĄCY: POWIAT DĘBICKI
ul. Parkowa 28; 39-200 Dębica

PRZEDMIAR ROBÓT

nazwa inwestycji:

**ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ (OŚWIATA)
ZESPOŁU SZKÓŁ ZAWODOWYCH Nr 1 im. JANA PAWŁA II Z SALI BIBLIOTEKI SZKOLNEJ
NA FUNKCJĘ STRZELNICY PNEUMATYCZNEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN."UTWORZENIE STRZELNICY
PNEUMATYCZNEJ TYPU ZAMKNIĘTEGO W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH im. JANA PAWŁA II w DĘBICY**

adres inwestycji:

DĘBICA. ul. Rzeszowska 78

jednostka ewidencyjna; 180301_1.0003.200; obręb:3; nr. Działki 200

kategoria obiektu budowlanego:

IX

CZEŚĆ - 1 – ROBOTY REMONTOWE – BUDOWLANE

CZEŚĆ - 2 – ROBOTY REMONTOWE – INSTALACJNE

CZEŚĆ - 3 – ROBOTY REMONTOWE – ELEKTRYCZNE

Kod i Nazwa Wspólnego Słownika Zamówień:

DZIAŁ:

45000000-7 – Roboty budowlane.

Grupa:

45100000-8 – Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45300000-0 – Roboty instalacyjne w budynkach

45400000-1 – Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych.

Klasa:

45110000-1 – Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45310000-3 – Roboty instalacyjne elektryczne

45410000-4 – Tynkowanie

45420000 -7 – Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45430000-0 – Pokrywanie podłóg i ścian

45440000-3 – Roboty malarskie i szklarskie

Kategoria:

45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania i instalacji elektrycznych

45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45421146 -9 - Instalowanie sufitów podwieszonych

45421152-4 - Instalowanie ścianek działowych

45432100-5 - Kładzenie i wykładanie podłóg

45442100-8 - Roboty malarskie

Sporządził: C. Dołęgiewicz

Wrzesień 2022 r

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	Kod i Nazwa Wspólnego Słownika Zamówień
1.	ROBOTY REMONTOWE - BUDOWLANE	
1.1.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia
1.2.	PRZEBUDOWA pomieszczenia sanitarne	
1.2.1	ŚCIANY - PRZEBUDOWA - ZAPLECZE	45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych
.	(POM. MOKRE)	
1.2.2	STOLARKA	45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej
.		
1.2.3	TYNKI I OKŁADZINY; MALOWANIE	
.		
1.2.3	TYNKI WEWNĘTRZNE	45324000-4 - Tynkowanie
.1.		
1.2.3	OKŁADZINY ŚCIAN	45431000-7 - Kładzenie płytek
.2.		
1.2.3	MALOWANIE	45442100-8 - Roboty malarskie
.3.		
1.2.4	SUFIT PODWIESZONY	45421146 -9 - Instalowanie sufitów podwieszonych
.		
1.2.5	POSADZKI	45432100-5 - Kładzenie i wykładanie podłóg
.		
1.2.6	ŚCIANKI MOBILNE	45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych
.		
1.3.	POMIESZCZENIA STRZELNICY	
1.3.1	ŚCIANY (OKŁADZINY)	45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych
.		
1.3.2	TYNKI I OKŁADZINY; MALOWANIE-	45324000-4 - Tynkowanie; 45442100-8 - Roboty malarskie
.		
1.3.3	SUFIT PODWIESZONY	45421146 -9 - Instalowanie sufitów podwieszonych
.		
1.3.4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ROLETY	
.	WEWNĘTRZNE	
1.3.5	POSADZKI	45432100-5 - Kładzenie i wykładanie podłóg
.		
1.3.6	WYPOSAŻENIE	
.		
1.3.6	Zakup pierwszego wyposażenia	
.1.	obowiązkowego strzelnicy umożliwiającego realizację szkolenia strzeleckiego na poziomie podstawowym:	
1.3.6	Zakup pierwszego wyposażenia	
.2.	dodatkowego, nie obowiązkowego strzelnicy usprawniającego realizację szkolenia strzeleckiego na poziomie podstawowym:	
2.	ROBOTY REMONTOWE - INSTALACYJNE	

2.1.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia
2.2.	ROBOTY INSTALACYJNE - WC OGÓLNE	45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
2.3.	ROBOTY INSTALACYJNE - WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
3.	ROBOTY REMONTOWE - ELEKTRYCZNE	
3.1.	Dział - 1 - Roboty montażowe CPV 45310000	Roboty montażowe CPV 45310000
3.2.	Dział - 2 - Oprawy oświetleniowe CPV 45311000-0	Oprawy oświetleniowe CPV 45311000-0
3.3.	Dział - 3 - Przewody i osprzęt CPV 45311000-0	Przewody i osprzęt CPV 45311000-0
3.4.	Roboty demontażowe CPV 45310000-3	Roboty demontażowe CPV 45310000-3

Książka Przedmiarów

Lp.	Podst	Opis i wyciecznia	j.m	Poszcz	Razem
ROBOTY REMONTOWE - BUDOWLANE					
ROBOTY ROZBIÓRKOWE - 45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia					
1	KNR 4-01W 0439-04-040	Rozebranie legarów podłogowych - p. analogia rozebranie listew przyściennych 5,70*2+4,25*2+10,92*2 Przeniesienie +	m m m	41,74 ----- 41,74	
				RAZEM	41,74
2	KNR 4-01 0354-07-020	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - WRAZ Z DEMONTAŻEM DRZWI 12 Przeniesienie +	szt szt szt	12,00 ----- 12,00	
				RAZEM	12,00
3	KNR 4-01 0819-15-050	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1,11*2+2,29*2)*2,0-0,90*2,0*2 (2,5125*2+3,28*2)*2,0-0,90*2,0 (5,72*2+2,95*2)*2,0-1,0*2,0 1,26*2,0 4,88*2,0*2-0,80*2,0*2*5 1,14*2,0*9 (2,85*2+3,23*2)*2,0-0,90*2,0 (1,26*2,0) (2,965*2,0*2)-0,80*2,0*2*3 1,14*2,0*5 (1,33*2+2,39*2)*2,0-0,90*2,0*2 (0,99*2+1,46*2)*2,0-0,90*2,0 (1,28*2+1,46*2)*2,0-0,90*2,0*2 Przeniesienie +	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,00 21,37 32,68 2,52 3,52 20,52 22,52 2,52 2,26 11,40 11,28 8,00 7,36 ----- 155,95	
				RAZEM	155,95
4	KNR 4-01 0811-07-050	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1,11*2,29+2,38*2,5125 5,72*2,95+2,85*3,23 1,33*2,39 0,99*1,46+1,28*1,46 Przeniesienie +	m2 m2 m2 m2 m2 m2	8,52 26,08 3,18 3,31 ----- 41,09	
				RAZEM	41,09
5	KNR 4-01 0701-02-050	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach,filarach,pilastrach 1,24*(10+6)*2,0 4,88*2,0*2 2,965*2,0*2 Przeniesienie +	m2 m2 m2 m2 m2	39,68 19,52 11,86 ----- 71,06	
				RAZEM	71,06
6	KNR 4-01 0348-03-050	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (4,88+1,26)*2,0-0,80*2,0*5 (2,965+1,26)*2,0-0,80*2,0*3 1,24*2,0*6 Przeniesienie +	m2 m2 m2 m2 m2	4,28 3,65 14,88 ----- 22,81	
				RAZEM	22,81
7	Orgbud 929 0102-01-050	Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych, przy pow.rozbiórki do 5 m2 oraz okładzinie pojedynczej 1,225*2,0 1,61*2,0	m2 m2	2,45 3,22	

		3,23*2,0	m2	6,46	
		Przeniesienie +	m2	12,13	
			m2		12,13
8	KNR 4-01 0354-11-040	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych		RAZEM	
		2,60*3	m	7,80	
		Przeniesienie +	m	7,80	
				RAZEM	7,80
9	KNR 4-01 0354-12-040	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - p. analogia demontaż blatu umywalkowego			
		3,285-0,445	m	2,84	
		3,23	m	3,23	
		Przeniesienie +	m	6,07	
				RAZEM	6,07
10	AW-050	Wycięcie piłą otworu drzwiowego			
		(1,11+2,0*2)*0,38	m2	1,94	
		Przeniesienie +	m2	1,94	
				RAZEM	1,94
11	KNR 4-01 0329-03-060	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych			
		1,11*2,0*0,38	m3	0,84	
		Przeniesienie +	m3	0,84	
				RAZEM	0,84
12	KNR 4-01 0108-11-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km			
		obmiar szacunkowy	m3		
		41,74*0,10*0,01	m3	0,04	
		1,0*2,0*10*0,10	m3	2,00	
		5,0*0,15*0,10*2	m3	0,15	
		155,95*0,05	m3	7,80	
		41,09*0,05	m3	2,05	
		71,06*0,04	m3	2,84	
		22,81*0,12	m3	2,74	
		7,80*0,15*0,05	m3	0,06	
		6,07*0,50*0,10	m3	0,30	
		0,84+(12,13*0,10)	m3	2,05	
		Przeniesienie +	m3	20,04	
				RAZEM	20,04
13	KNR 4-01 0108-12-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - ZA DALSZĘ 9,0 km			
		obmiar szacunkowy	m3		
		41,74*0,10*0,01	m3	0,04	
		1,0*2,0*10*0,10	m3	2,00	
		5,0*0,15*0,10*2	m3	0,15	
		155,95*0,05	m3	7,80	
		41,09*0,05	m3	2,05	
		71,06*0,04	m3	2,84	
		22,81*0,12	m3	2,74	
		7,80*0,15*0,05	m3	0,06	
		6,07*0,50*0,10	m3	0,30	
		0,84+(12,13*0,10)	m3	2,05	
		Przeniesienie +	m3	20,04	
				RAZEM	20,04
14	AW-060	Opłata za składowanie gruzu			
		obmiar szacunkowy	m3		

		41,74*0,10*0,01	m3	0,04	
		1,0*2,0*10*0,10	m3	2,00	
		5,0*0,15*0,10*2	m3	0,15	
		155,95*0,05	m3	7,80	
		41,09*0,05	m3	2,05	
		71,06*0,04	m3	2,84	
		22,81*0,12	m3	2,74	
		7,80*0,15*0,05	m3	0,06	
		6,07*0,50*0,10	m3	0,30	
		0,84+(12,13*0,10)	m3	2,05	
		Przeniesienie +	m3	20,04	
				RAZEM	20,04
PRZEBUDOWA pomieszczenia sanitarne					
ŚCIANY - PRZEBUDOWA - ZAPLECZE (POM. MOKRE) - 45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych					
15	KNR 2-02W 2003-06-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02 - płyta wodoodporna 12,5mm x 2 - profil stalowy - płyta wodoodporna 12,5mm x 2 (2,95+0,07)*3,15	m2	9,51	
		Przeniesienie +	m2	9,51	
				RAZEM	9,51
16	KNR 2-02W 2003-09-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 100-01 - płyta wodoodporna gr. 12,5 mm	m2		
		pom.1 (3,28+0,25*2)*3,15	m2	11,91	
		pom.2 (0,21+3,145)*3,15	m2	10,57	
		pom.3 1,83*3,15	m2	5,76	
		pom.4a (1,46+0,99)*3,15	m2	7,72	
		pom.5 (3,24+0,21)*3,15	m2	10,87	
		(3,23+0,20*2)*3,15	m2	11,43	
		Przeniesienie +	m2	58,26	
				RAZEM	58,26
STOLARKA - 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej					
17	AW-040	Zakup parapetów wewnętrznych kamiennych 2,60*3	m	7,80	
		Przeniesienie +	m	7,80	
				RAZEM	7,80
18	KNNR 2 0302-070-040	Osadzenie podokienników prefabrykowanych - podokienniki wg cen zakupu 2,60*3	m	7,80	
		Przeniesienie +	m	7,80	
				RAZEM	7,80
19	KNR 2-02 1015-01-040	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe, dwukrotnie malowane farbą ftalową do gruntowania i farbą ftalową nawierzchniową /B.I.nr 8/96/ (1,0+2,0*2)*2	m	10,00	
		Przeniesienie +	m	10,00	
				RAZEM	10,00
20	KNR 2-02 1019-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,00 m2, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ 0,90*2,0*2	m2	3,60	
			m2		

		pom.4a	m2		
		(1,46*2+0,99*2)*2,20-0,90*2,0	m2	8,98	
		pom.5	m2		
		(1,33*2+2,39*2)*2,20-0,90*2,0*2	m2	12,77	
		0,12*(2,0*2+1,0)	m2	0,60	
		(3,23*2+2,85*2)*2,20	m2	26,75	
		-(0,90*2,0+2,12*0,77)	m2	-3,43	
			m2		
		Przeniesienie +	m2	136,16	
				RAZEM	136,16
25	KNR 2-02 0829-11-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm, na klej metodą kombinowaną (B.I.nr 8/96) - płytki wg projektu			
		POM.1	m2		
		(1,11*2+2,29*2)*2,20-0,90*2,0*2	m2	11,36	
		(3,28*2+2,60*2)*2,20	m2	25,87	
		-(0,90*2,0*2+2,12*0,77)	m2	-5,23	
		pom.2	m2		
		(4,80*2+2,95*2)*2,20	m2	34,10	
		-(0,90*2,0+2,12*0,77)	m2	-3,43	
		(2,0*2+1,0)*0,12	m2	0,60	
		pom.3	m2		
		(1,77*2+2,95*2)*2,20-1,0*2,0	m2	18,77	
		pom.4	m2		
		(1,28*2+1,46*2)*2,20-0,90*2,0*2	m2	8,46	
		pom.4a	m2		
		(1,46*2+0,99*2)*2,20-0,90*2,0	m2	8,98	
		pom.5	m2		
		(1,33*2+2,39*2)*2,20-0,90*2,0*2	m2	12,77	
		0,12*(2,0*2+1,0)	m2	0,60	
		(3,23*2+2,85*2)*2,20	m2	26,75	
		-(0,90*2,0+2,12*0,77)	m2	-3,43	
			m2		
		Przeniesienie +	m2	136,16	
				RAZEM	136,16
26	AW-040	Cięcie wodą krawędzi płytek - (zamiast listew narożnikowych)			
		POM.1	m		
		(1,11*2+2,29*2)+2,20*8	m	24,40	
		(3,28*2+2,60*2)+2,20*8	m	29,36	
		pom.2	m		
		(4,80*2+2,95*2)+2,20*12	m	41,90	
		pom.3	m		
		(1,77*2+2,95*2)+2,20*7	m	24,84	
		pom.4	m		
		(1,28*2+1,46*2)+2,20*8	m	23,08	
		pom.4a	m		
		(1,46*2+0,99*2)+2,20*6	m	18,10	
		pom.5	m		
		(1,33*2+2,39*2)+2,20*8	m	25,04	
		(3,23*2+2,85*2)+2,20*8	m	29,76	
			m		
		Przeniesienie +	m	216,48	
				RAZEM	216,48
MALOWANIE 45442100-8 - Roboty malarskie					
27	KNR 4-01 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian			
		pom.1	m2		
		(1,11*2+2,29*2)*1,15	m2	7,82	
		(3,26+2,60*2)*1,15	m2	9,73	
		pom.2	m2		
		(3,725+2,95+0,58)*1,15	m2	8,34	
		-2,60*2,12	m2	-5,51	
		pom.3	m2		
		(1,77+2,95)*1,15	m2	5,43	
		pom.4;4a	m2		

		(0,99+1,28)*1,15	m2	2,61	
		pom.5	m2		
		(2,95*2+0,15)*1,15	m2	6,96	
		(2,39*2+1,33*2)*1,15	m2	8,56	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	43,93	
				RAZEM	43,93
28	KNR 4-01 1204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów			
		1,33*2,39	m2	3,18	
		1,11*2,29	m2	2,54	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	5,72	
				RAZEM	5,72
29	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną			
		3,28*1,15	m2	3,77	
		3,145*1,15	m2	3,62	
		2,95*1,15*2	m2	6,79	
		1,77*2,92	m2	5,17	
		(3,15+0,20)*1,15	m2	3,85	
		3,28*0,92	m2	3,02	
		(4,46+0,99)*0,92	m2	5,01	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	31,23	
				RAZEM	31,23
SUFIT PODWIESZONY - 45421146 -9 - Instalowanie sufitów podwieszonych					
30	KNR 2-02U 2702-01-050	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o długości 60 cm (Orgbud W-wa) - sufit rastrowy 60 x 60 systemowy			
		pom. 1	m2		
		3,28*2,60	m2	8,53	
		pom.3	m2		
		1,77*2,95	m2	5,22	
		pom.2	m2		
		3,80*2,95	m2	11,21	
		pom.4; 4a	m2		
		2,39*1,46-0,12*1,46	m2	3,31	
		pom.5	m2		
		3,24*2,85	m2	9,23	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	37,51	
				RAZEM	37,51
POSADZKI - 45432100-5 - Kładzenie i wykładanie podłóg					
31	KNR 00-39 0115-01-050	Uszczelnienie pow.poziomych pomieszczeń mokrych i wilgotnych;balkonów,tarasów pod okładziną ceramiczną wyk.płynną foliąuszczel.,b/wkładki z włókn. - (izolacja x 2) NAKŁADY X 2			
		pom. 1	m2		
		1,11*2,29	m2	2,54	
		3,28*2,60	m2	8,53	
		pom.3	m2		
		1,77*2,95	m2	5,22	
		pom.2	m2		
		3,80*2,95	m2	11,21	
		pom.4; 4a	m2		
		2,39*1,46-0,12*1,46	m2	3,31	
		pom.5	m2		
		1,33*2,39	m2	3,18	
		3,24*2,85	m2	9,23	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	43,23	
				RAZEM	43,23

32	KNR 2-02 1118-01-050	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96)			
		pom. 1	m2		
		1,11*2,29	m2	2,54	
		3,28*2,60	m2	8,53	
		pom.3	m2		
		1,77*2,95	m2	5,22	
		pom.2	m2		
		3,80*2,95	m2	11,21	
		pom.4; 4a	m2		
		2,39*1,46-0,12*1,46	m2	3,31	
		pom.5	m2		
		1,33*2,39	m2	3,18	
		3,24*2,85	m2	9,23	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	43,23	
				RAZEM	43,23
33	KNR 2-02 1118-11-050	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 40x40 cm układanych na klej metodą kombinowaną (B.I.nr 8/96) - płytki wg projektu			
		pom. 1	m2		
		1,11*2,29	m2	2,54	
		3,28*2,60	m2	8,53	
		pom.3	m2		
		1,77*2,95	m2	5,22	
		pom.2	m2		
		3,80*2,95	m2	11,21	
		pom.4; 4a	m2		
		2,39*1,46-0,12*1,46	m2	3,31	
		pom.5	m2		
		1,33*2,39	m2	3,18	
		3,24*2,85	m2	9,23	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	43,23	
				RAZEM	43,23
ŚCIANKI MOBILNE - 45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych					
34	AW-050	Zakup i montaż ścianek - kabiny sanitarne TYP II- układ narożnikowy (ilość drzwi > 3)			
		pom.5	m2		
		(1,10*3+3,15)*2,0	m2	12,90	
		pom.2	m2		
		(1,11*3+3,145)*2,0	m2	12,95	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	25,85	
				RAZEM	25,85
POMIESZCZENIA STRZELNICY					
ŚCIANY (OKŁADZINY) - 45421152- 4 - Instalowanie ścianek działowych					
35	KNR 2-02W 2003-12-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02 - KULOCHWYT GŁÓWNY - PROFIL CD 60 x 27; Płyta gipsowo-kartonowa 1,5 cm; Płyta gipsowo-kartonowa 1,5 cm;			
		5,70*2,40	m2	13,68	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	13,68	
				RAZEM	13,68
36	Orgbud 915 0401-0120-050	Izolacje cieplne pionowe - ze styropianu XPS - Styropian XPS TWARDY gr. 5,0cm - mocowanie wg projektu - KULOCHWYT GŁÓWNY			
		5,70*2,40	m2	13,68	
			m2	-----	
		Przeniesienie +	m2	13,68	
				RAZEM	13,68

37	KNR 2-02 0613-06-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. - Wełna skalna z welonem szklanym gr. 10,0cm - KULOCHWYT GŁÓWNY 5,70*2,40	m2 m2 Przeniesienie +	13,68 ----- 13,68	
				RAZEM	13,68
38	KNR 2-02W 2003-12-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02 - ŚCIANY BOCZNE - profil CD 60 x 27; płyta G-K gr. 1,25cm; płyta G-K gr. 1,25cm 10,76*2,41 10,76*0,215 0,5575*(2,12+0,77)*2	m2 m2 m2 m2 Przeniesienie +	25,93 2,31 3,22 ----- 31,47	
				RAZEM	31,47
39	KNR 2-02W 2003-12-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02 - osłona WENTYLACJI 5,70*(0,305+0,76) 5,70*(0,315+0,74) 10,76*(0,74*0,315)	m2 m2 m2 m2 Przeniesienie +	6,07 6,01 2,51 ----- 14,59	
				RAZEM	14,59
40	KNR 2-02W 2003-06-050	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02 - płyta zwykła 12,5mm x 2 - profil stalowy - płyta zwykła 12,5mm x 2 - ścianki przy szafie (0,54*2+0,15)*2,0*2 (0,54*2+0,15)*2,56	m2 m2 m2 m2 Przeniesienie +	4,92 3,15 ----- 8,07	
				RAZEM	8,07
TYNKI I OKŁADZINY; MALOWANIE - 45324000-4 - Tynkowanie; 45442100-8 - Roboty malarskie					
41	KNR 2-02 0815-01-050	Gładz gipsowa jednowarstwowa, na ścianach z płyt gipsowych.- płyty gipsowe (0,54+0,15)*2,0*2 (0,54+0,15)*2,56 0,5575*2,12*2 (2,41+0,40+0,74)*10,76 4,25*(0,40+0,74) 0,76*5,70 5,70*(0,315+0,74)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 Przeniesienie +	2,76 1,77 2,36 38,20 4,85 4,33 6,01 ----- 60,28	
				RAZEM	60,28
42	KNR 2-02 1505-05-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną - ścianki przy szafie (0,54+0,15)*2,0*2 (0,54+0,15)*2,56 0,5575*2,12*2 (2,41+0,40+0,74)*10,76 4,25*(0,40+0,74) 0,76*5,70 5,70*(0,315+0,74)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 Przeniesienie +	2,76 1,77 2,36 38,20 4,85 4,33 6,01 ----- 60,28	
				RAZEM	60,28
43	KNR 4-01 1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4,25*2+5,70)*2,365	m2	33,58	

		0,5575*3,0*2	m2	3,35	
		2,45*0,77*3,75	m2	7,07	
		Przeniesienie +	m2	44,00	
				RAZEM	44,00
SUFIT PODWIESZONY - 45421146 -9 - Instalowanie sufitów podwieszonych					
44	KNR 2-02U 2702-01-050	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o długości 60 cm (Orgbud W-wa) - sufit rastrowy 60 x 60 systemowy_montaż bezpośrednio do sufitu (4,25+10,29)*5,70	m2	82,88	
		Przeniesienie +	m2	82,88	
				RAZEM	82,88
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ROLETY WEWNĘTRZNE					
45	AW-090	Zakup i montaż ROLET - OKNA O WYM 2,12X2,12 - roleta typ wg projektu z prowadnicami sterowana elektr.materiał zaciemniający podgumowany roleta - wymiary wg projektu 4	kpl	4,00	
		Przeniesienie +	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
46	AW-050	Zakup osłon na grzejniki z bl. stalowej gr. 2.5mm-perforowanej 0,77*2,12*4	m2	6,53	
		Przeniesienie +	m2	6,53	
				RAZEM	6,53
47	KNR 2-02W 1211-02-050	Kraty otwierane stalowe,prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 - P. ANALOGIA MONTAŻ OSŁON NA GRZEJNIKI - materiał wg cen zakupu 0,77*2,12*4	m2	6,53	
		Przeniesienie +	m2	6,53	
				RAZEM	6,53
POSADZKI - 45432100-5 - Kładzenie i wykładanie podłóg					
48	KNR 2-02 1113-05-050	Posadzki z płytek podłogowych dywanopodobnych - wykładzana dywanowa obiektowa w płytkach 5,70*4,28	m2	24,40	
		Przeniesienie +	m2	24,40	
				RAZEM	24,40
49	KNR 2-02 1111-06-040	Cokoły przyściennie z drewna liściastego. 5,70+4,25*2 10,29*2+5,70	m	14,20	
		Przeniesienie +	m	40,48	
				RAZEM	40,48
WYPOSAŻENIE					
Zakup pierwszego wyposażenia obowiązkowego strzelnicy umożliwiającego realizację szkolenia strzeleckiego na poziomie podstawowym:					
50	AW-020	Urządzenia pneumatyczne - karabinki pneumatyczne generujące początkową energię kinetyczną śrutu poniżej 17 J (Jouli), nie wymagające zezwolenia w myśl przepisów ustawy o broni i amunicji - 1 kpl. na jedno stanowisko strzeleckie, 5	szt	5,00	
		Przeniesienie +	szt	5,00	
				RAZEM	5,00

51	AW	Urządzenia pneumatyczne pistolety pneumatyczne generujące początkową energię kinetyczną śrutu poniżej 17 J (Jouli), nie wymagające zezwolenia w myśl przepisów ustawy o broni i amunicji - 1 kpl. na jedno stanowisko strzeleckie, 5			5,00	
		Przeniesienie +			5,00	
				RAZEM		5,00
52	AW-020	Butla na sprężone powietrze 12 litrów z zestawami do napełniania (1 butla 12 Litrów) 1	szt		1,00	
		Przeniesienie +	szt		1,00	
			szt			
				RAZEM		1,00
53	AW-020	Wychwytywacze śrutu (kulochwyty) - 1 kpl. na jedno stanowisko strzeleckie, - dodatkowe kulochwyty przenośne 5	szt		5,00	
		Przeniesienie +	szt		5,00	
			szt			
				RAZEM		5,00
54	AW-020	Urządzenia do transportu tarcz strzelniczych (tarczociągi) posiadające możliwość ustawienia (zaprogramowania) zmiennych odległości zatrzymania tarcz do strzelającego - 1 kpl. na jedno stanowisko strzeleckie, - TT-105 5	szt		5,00	
		Przeniesienie +	szt		5,00	
			szt			
				RAZEM		5,00
55	AW-090	Dostawa, montaż, uruchomienie urządzeń i sprzętu 1	kpl		1,00	
		Przeniesienie +	kpl		1,00	
			kpl			
				RAZEM		1,00
56	AW-090	urządzenia do podświetlania tarcz strzelniczych - 1 kpl. na jedno stanowisko strzeleckie, 5	kpl		5,00	
		Przeniesienie +	kpl		5,00	
			kpl			
				RAZEM		5,00
57	AW-020	Stół (podest strzelniczy) usytuowany prostopadle do wszystkich stanowisk strzeleckich, stanowiący jednocześnie linię otwarcia ognia oraz linię stanowisk strzeleckich dla wszystkich strzelających osób - 1 kpl. 5	szt		5,00	
		Przeniesienie +	szt		5,00	
			szt			
				RAZEM		5,00
58	AW-020	Stolik dla instruktora (prowadzącego strzelanie) 1	szt		1,00	
		Przeniesienie +	szt		1,00	
			szt			
				RAZEM		1,00
59	AW-020	Apteczka medyczna z wyposażeniem pierwszej pomocy 1	szt		1,00	
		Przeniesienie +	szt		1,00	
			szt			
				RAZEM		1,00
60	AW-020	Tablica informacyjna 1	szt		1,00	
		Przeniesienie +	szt		1,00	
			szt			

				RAZEM	1,00
61	AW-020	Zatwierdzony i wyeksponowany w widocznym miejscu na tablicy regulamin korzystania ze strzelnicy pneumatycznej 1	szt szt	1,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
62	AW-020	Zatwierdzone i wyeksponowane na tablicy w widocznym miejscu warunki bezpieczeństwa podczas przebywania na strzelnicy pneumatycznej 1	szt szt	1,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
63	AW-020	Okulary ochronne - nie więcej niż 2 szt. na jedno stanowisko strzeleckie, 10	szt szt	10,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	10,00	
64	AW-020	Okulary ochronne dla instruktora (prowadzącego strzelanie) 2	szt szt	2,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	2,00	
65	AW-090	Śrut o średnicy nie większej niż 6,35 mm - 1 000 szt. na każde stanowisko strzeleckie, (OPK/500 szt) 10	kpl kpl	10,00 -----	
		Przeniesienie +	kpl	10,00	
66	AW-020	Tarcze strzelnicze - 50 szt. na każde stanowisko strzeleckie, -karabin - paczka 250 szt 250	szt szt	250,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	250,00	
67	AW	Tarcze strzelnicze - 50 szt. na każde stanowisko strzeleckie - pistolet - paczka 250 szt. 250		250,00 -----	
		Przeniesienie +		250,00	
68	AW-020	Szafa do przechowywania broni i akcesoriów strzeleckich zamykaną na zamek lub kłódkę uniemożliwiającą bezpośredni dostęp osób trzecich (nieuprawnionych) - klasy S1 - Konsmetal -. Sejfy na broń długą MLB klasa S1 na 10 szt broni długiej MLB 150D/10+10 - 10 uchwytów na broń długą, 10 uchwytów na broń krótką (górną półkę odsuniętą od tylnej ściany bez regulacji wysokości), 4 pudełka na akcesoria, 2 uchwyty na wyciory 1	szt szt	1,00 -----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
Zakup pierwszego wyposażenia dodatkowego, nie obowiązkowego strzelnicy usprawniającego realizację szkolenia strzeleckiego na poziomie podstawowym:					
69	AW-020	Krzesło (taboret) - 1 szt. na jedno stanowisko strzeleckie, 5	szt szt	5,00 -----	

		Przeniesienie +	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
70	AW-020	SU Szafka ubraniowa 4 segmenty z nóżkami			
		8	szt	8,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
71	AW-020	Pojemnik do przechowywania zużytego (wystrelonego) śrutu z opisem (złom ołowiany)			
		1	szt	1,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
72	AW-020	Pojemnik do przechowywania zużytych tarcz strzelniczych z opisem (zużyte tarcze strzelnicze)			
		1	szt	1,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
73	AW-020	Fotel dla instruktora			
		1	szt	1,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
ROBOTY REMONTOWE - INSTALACYJNE					
ROBOTY ROZBIÓRKOWE - 45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia					
74	KNR 4-02 0132-01-020	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej			
		4+4+1	szt	9,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	9,00	
				RAZEM	9,00
75	KNR 4-02 0235-06-090	Demontaż umywalki			
		4+4+1	kpl	9,00	
			kpl	-----	
		Przeniesienie +	kpl	9,00	
				RAZEM	9,00
76	KNR 4-02 0235-08-090	Demontaż ustępu z miską fajansową			
		9	kpl	9,00	
			kpl	-----	
		Przeniesienie +	kpl	9,00	
				RAZEM	9,00
77	KNR 4-02 0235-01-090	Demontaż pisuaru			
		4	kpl	4,00	
			kpl	-----	
		Przeniesienie +	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
78	KNR 4-02 0233-08-020	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy 110 mm			
		9	szt	9,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	9,00	
				RAZEM	9,00
79	KNR 4-01 0108-11-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km			
		obmiar szacunkowy	m3		
		3,0	m3	3,00	
			m3	-----	
		Przeniesienie +	m3	3,00	
				RAZEM	3,00

80	KNR 4-01 0108-12-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - ZA DALSZE 9,0 km obmiar szacunkowy 3,0	m3 m3 m3	3,00 -----	
		Przeniesienie +	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
81	AW-060	Opłata za składowanie gruzu obmiar szacunkowy 3,0	m3 m3 m3	3,00 -----	
		Przeniesienie +	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
ROBOTY INSTALACYJNE - WC OGÓLNE - 45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne					
82	AW-040	Zakup i montaż blatu z konglomeratu pod umywalki pom.1 3,28 pom.5 2,50	m m m m m	3,28 ----- 2,50 -----	
		Przeniesienie +	m	5,78	
				RAZEM	5,78
83	KNR 2-15G 0101-01-090	Montaż na ścianie elementów wsporczych (za ścianka g-k) do miski ustępowej 7	kpl kpl kpl	7,00 -----	
		Przeniesienie +		7,00	
				RAZEM	7,00
84	KNR 2-15G 0104-01-090	Zamontowanie ustępu na elemencie montażowym 7	kpl kpl kpl	7,00 -----	
		Przeniesienie +		7,00	
				RAZEM	7,00
85	KNR 2-15G 0202-01-090	Montaż armatury spłukującej miski ustępowe, pneumatycznej ręcznej ściennej 7	kpl kpl kpl	7,00 -----	
		Przeniesienie +		7,00	
				RAZEM	7,00
86	KNR 2-15G 0105-02-020	Zamontowanie przycisku do spłuczek podtynkowych publiczny 7	szt szt szt	7,00 -----	
		Przeniesienie +		7,00	
				RAZEM	7,00
87	KNR 2-15W 0234-02-090	Pojedyncze pisuary z zaworem spłukującym 3	kpl kpl kpl	3,00 -----	
		Przeniesienie +		3,00	
				RAZEM	3,00
88	KNR 2-15G 0101-03-090	Montaż na ścianie elementów wsporczych do umywalki 7	kpl kpl kpl	7,00 -----	
		Przeniesienie +		7,00	
				RAZEM	7,00
89	AW-020	Zakup i montaż ścianek międzypisuarowych 4	szt szt szt	4,00 -----	
		Przeniesienie +		4,00	
				RAZEM	4,00

90	KNR 2-15 0221-02-020	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe mosiężne) 8	szt szt ----- 8,00		
		Przeniesienie +	szt 8,00		
				RAZEM	8,00
91	KNR 2-15 0208-03-020	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm 8	szt szt ----- 8,00		
		Przeniesienie +	szt 8,00		
				RAZEM	8,00
92	KNR 2-15 0115-02-020	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm 8	szt szt ----- 8,00		
		Przeniesienie +	szt 8,00		
				RAZEM	8,00
ROBOTY INSTALACYJNE - WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - 45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne					
93	KNR 2-15G 0101-02-090	Montaż na ścianie elementów wsporczych do pisuaru 1	kpl kpl ----- 1,00		
		Przeniesienie +	kpl 1,00		
				RAZEM	1,00
94	KNR 2-15G 0104-02-020	Zamontowanie pisuaru na elemencie montażowym 1	szt szt ----- 1,00		
		Przeniesienie +	szt 1,00		
				RAZEM	1,00
95	KNR 2-15G 0203-03-090	Montaż armatury spłukującej pisuary, elektronicznej sterowanej podczerwienią, zasilanie 230 V 1	kpl kpl ----- 1,00		
		Przeniesienie +	kpl 1,00		
				RAZEM	1,00
96	KNR 2-15G 0101-01-090	Montaż na ścianie elementów wsporczych (za ścianka g-k) do miski ustępowej 8	kpl kpl ----- 8,00		
		Przeniesienie +	kpl 8,00		
				RAZEM	8,00
97	KNR 2-15G 0104-01-090	Zamontowanie ustępu na elemencie montażowym - ZAKUP I MONTAZ MISKI USTĘPOWEJ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1	kpl kpl ----- 1,00		
		Przeniesienie +	kpl 1,00		
				RAZEM	1,00
98	KNR 2-15G 0202-05-090	Montaż armatury spłukującej miski ustępowe, elektronicznej na podczerwień - DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1	kpl kpl ----- 1,00		
		Przeniesienie +	kpl 1,00		
				RAZEM	1,00
99	KNR 2-15W 0137-03-020	Baterie umywalkowe stojące, mosiężne, jednouchwytowe z dwoma zaworami, o średnicy nominalnej 15 mm - P. ANALOGIA BATERIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1	szt szt ----- 1,00		
		Przeniesienie +	szt 1,00		
				RAZEM	1,00

100	KNR 2-15W 0230-01-090	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem - umywalka dla osób niepełnosprawnych 1	kpl kpl kpl	1,00 ----- 1,00	
		Przeniesienie +			1,00
101	KNR 2-02 1217-01-020	Narożnik długości 1,5 m z kątowników 40x40x5 mm - P. ANALOGIA ZAKUP I MONTAŻ UCHWYTÓW DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH (bez robót malarskich) uchwyt do umywalki 2 uchwyt do miski ustępowej 1 Przeniesienie +	szt szt szt szt szt	2,00 ----- 1,00 ----- 3,00	
				RAZEM	3,00
ROBOTY REMONTOWE - ELEKTRYCZNE					
Dział - 1 - Roboty montażowe CPV 45310000					
102	KNNR 5 0404-010-020	Montaż rozdzielnic strzelniczy TS- wg wykazu elem składowych 1 Przeniesienie +	szt szt szt	1,00 ----- 1,00	
				RAZEM	1,00
103	KNR 4-03 1202-01-108	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1 5 Przeniesienie +	pomi pomi pomi	5,00 ----- 5,00	
				RAZEM	5,00
104	KNR 4-03 1202-02-108	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3 1 Przeniesienie +	pomi pomi pomi	1,00 ----- 1,00	
				RAZEM	1,00
105	KNR 13-21 0402-03-020	Badanie ochrony przeciwporażeniowej - wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowo-prądowy 1 Przeniesienie +	szt szt szt	1,00 ----- 1,00	
				RAZEM	1,00
106	KNR 5-08 0813-04-020	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce. Przekrój żył do 16 mm2 5 Przeniesienie +	szt szt szt	5,00 ----- 5,00	
				RAZEM	5,00
107	KNR 5-08 0813-01-020	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce. Przekrój żył do 2,5 mm2 15 Przeniesienie +	szt szt szt	15,00 ----- 15,00	
				RAZEM	15,00
Dział - 2 - Oprawy oświetleniowe CPV 45311000-0					
108	KNNR 5 0504-040-090	Montaż opraw oświetleniowych sufitowych natynkowych LED N12-36 36 W ...50W 22 Przeniesienie +	kpl kpl kpl	22,00 ----- 22,00	
				RAZEM	22,00

109	KNNR 5 0504-040-090	Montaż opraw oświetleniowych sufitowych natynkowych lub do stropów rastrowych LED S66x40 -40 W 12	kpl kpl kpl	12,00 ----- 12,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	12,00
110	KNNR 5 0504-040-090	Montaż opraw oświetleniowych sufitowych natynkowych lub do stropów rastrowych LED SLIM -36 W 4	kpl kpl kpl	4,00 ----- 4,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	4,00
111	KNNR 5 0504-040-090	Montaż opraw oświetleniowych LED - Kinkiet boczny - 20W 6	kpl kpl kpl	6,00 ----- 6,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	6,00
Dział - 3 - Przewody i osprzęt CPV 45311000-0					
112	KNNR 5 0301-120-020	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu z betonu 29	szt szt szt	29,00 ----- 29,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	29,00
113	KNNR 5 1209-050-020	Przebijanie otworów o średnicy 25 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 1 cegły 10	szt szt szt	10,00 ----- 10,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	10,00
114	KNNR 5 1208-010-040	Zaprawienie bruzd o szerokości do 25 mm 60,0	m m m	60,00 ----- 60,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	60,00
115	KNNR 5 0205-010-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t.w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton - łączny przekrój żył do 7,5 mm ² - YDY 3 x 1-3x2,5 mm ² 750 V 200	m m m	200,00 ----- 200,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	200,00
116	KNNR 5 0306-020-020	Montaż na gotowym podłożu w puszcze instalacyjnej, łączników podtynkowych rodzaju łącznik klawiszowy 1 bieg, świecznikowy, schodowy, krzyżowy, gniazdo wtykowe 7	szt szt szt	7,00 ----- 7,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	7,00
117	KNNR 5 0110-050-040	Montaż przykręcanych do podłoża z cegły lub betonu listew elektroinstalacyjnych z PVC naściennych - LN 32.15 z łącznikiem odgał. 10,0	m m m	10,00 ----- 10,00	
		Przeniesienie +		RAZEM	10,00

Roboty demontażowe CPV 45310000-3

118	KNNR 9 0501-060-020	Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw światłówek z kloszem			
		17	szt	17,00	
		Przeniesienie +	szt	17,00	
				RAZEM	17,00
119	KNNR 9 0501-060-020	Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw światłówek z kloszem			
		17	szt	17,00	
		Przeniesienie +	szt	17,00	
				RAZEM	17,00
120	KNNR 9 0302-050-040	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu cegła- nym, betonowym			
		80,0	m	80,00	
		Przeniesienie +	m	80,00	
				RAZEM	80,00

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	122	Malarz grupa II	r-g	22,7550		
2.	0	202	Monter instalacji sanit.I ogrzew.II	r-g	61,5108		
3.	0	203	Monter instalac.sanit.I ogrzew.III	r-g	6,6464		
4.	0	342	Murarz II	r-g	4,1000 2,1240		
5.	0	382	Posadzkarz-płytka II	r-g	116,5404		
6.	0	383	Posadzkarz-płytka III	r-g	77,7936		
7.	0	391	Robotnik budowlany I	r-g	492,5923 19,6397		
8.	0	392	Robotnik budowlany II	r-g	35,4581		
9.	0	412	Stolarz budowlany II	r-g	2,5000		
10.	0	42	Cieśla II	r-g	2,5180		
11.	0	463	Tynkarz III	r-g	60,4657		
12.	0	52	Dekarz II	r-g	1,9111		
13.	0	613	Monter płyt gipsowych III	r-g	95,1047		
14.	0	63	Elektromonter aparat.kontr-pomiar.I	r-g	1,6000		
15.	0	64	Elektromonter aparat.kontr-pomiar.I	r-g	2,3700		
16.	0	73	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	4,5965		
17.	0	74	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	4,1300		
18.	0	999	Robocizna	r-g	20,3637 85,1250		
19.	0	999	Robocizna	r-g	312,3402 38,2700		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		1 470,4551		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	111119	Opłata za składowanie gruzu	m3	23,0383		
2.	1	1233111	Wyciecie piłą diamentową otworu w ścianie	m	1,9418		
3.	1	123332BL	Błat z konglomeratu	m	5,7800		
4.	1	13222U	Uchwyt dla niepełnosprawnych	szt	3,0000		
5.	0	1323300	Kształtowniki stalowe,profilowane typ U	m	103,0412		
6.	0	1323320	Kształtowniki stal.profil główny C 60/27	m	277,9401		
7.	0	1324903	Klamerki mocujące D/rusztu pod płyty gips.	szt	344,3031		
8.	0	1324904	Sprężyny przyścienne	szt	198,6364		
9.	0	1324920	Zawiesia do kształtowników	szt	105,9394		
10.	0	1324926	Pręty mocujące	szt	105,9394		
11.	0	1324941	Kształtowniki stal.główne,profil.CD-60/27	m	204,6557		
12.	0	1324942	Kształtowniki stal.nośne,profil.CD-60/27	m	204,6557		
13.	0	1324943	Kształtowniki st.przyścienne,prof.UD-28/27	m	116,7741		
14.	1	132555-1	Kabiny sanitarne	m2	25,8500		
15.	0	1330899	Gwoździe stolarskie	kg	0,1000		
16.	0	1343299	Wkręty stalowe do drewna z łbem stożkowym	szt	105,2480		
17.	0	1345499	Dyble stalowe	szt	80,0000		
18.	0	1346399	Wkręty stalowe samogwintujące	szt	2 904,4885		
19.	0	1360499	Narożniki stalowe ze stali kątovej	szt	5,8785		
20.	1	145666	Parapety kamienne	m	7,8000		
21.	1	145666S	Ścianki międzypisuarowe	szt	4,0000		
22.	1	1474144	Oslona na grzejniki z blachy stalowej perforowanej	m2	6,5296		
23.	1	14741MU2	Dostawa, montaż, uruchomienie	szt	1,0000		
24.	0	1478207	Folia uszczelniająca, płynna	kg	574,0387		
25.	0	1478500	Pianka poliuretanowa	kg	0,3500		
26.	1	1510899	Farba emulsyjna	dm3	50,5538		
27.	0	1511099	Farba ftalowa do gruntowania og.stosowania	dm3	0,2100		
28.	0	1511499	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,2400		
29.	0	1513000	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,3000		
30.	0	1530200	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,6072		

1	2	3	4	5	6	7	8
31.	0	1530599	Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,1100		
32.	0	1550402	Klej kostny extra,gat.I	kg	0,4575		
33.	1	1550712	Klej winylowy	kg	14,6376		
34.	0	1554299	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramiczny	kg	1 784,9016		
35.	1	156118ST	Styropian XPS TWARDY gr. 5,0cm	m2	14,2272		
36.	1	15621RP	Roleta z przewodnikami elektrycznymi	kpl	4,0000		
37.	1	156389-9	Płytki dywanopodobne 50x50 cm	m2	26,1037		
38.	1	1566621	Stolik instruktora	szt	1,0000		
39.	0	1582199	Łączniki rozporowe kpl.	szt	304,5758		
40.	0	1740103	Gips budowlany, szpachlowy	kg	479,5794		
41.	0	1740110	Gips budowlany szpachlowy	t	0,1903		
42.	0	1750808	Płyty gipsowo-karton.ognioochronne 12,5 mm	m2	64,8227		
43.	0	1750809	Płyty gipsowo-karton.wodoodporne 12,5 mm	m2	162,5039		
44.	0	1750822	Płyta gips. karton.NIDA Ogień Plus gr. 15	m2	28,1808		
45.	1	2301411	Klej bitumiczny	kg	12,3120		
46.	0	2310013	Płyty z wełny min.miękkie "60" gr. 50 mm	m2	15,0299		
47.	0	2310014	Płyty z wełny min.miękkie "60" gr. 60 mm	m2	18,1093		
48.	0	2310023	Płyty z wełny min.półtwarde "80" gr. 50 mm	m2	60,0070		
49.	0	2310099	Płyty z wełny mineralnej	m2	46,5018		
50.	1	2310419KG	Wełna skalna z welonem szklanym gr. 10,0cm	m2	14,3640		
51.	0	2315902	Płyty dekor.z wł.min.do sufit.podw.60x60cm	szt	344,3031		
52.	0	2380699	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	53,8161		
53.	0	2380801	Zaprawa wapienna M 0,6	m3	0,0095		
54.	0	2380803	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m3	0,0642		
55.	0	2380804	Zaprawa cementowo-wapienna M 4	m3	0,0073		
56.	0	2380808	Zaprawa cementowa M 12	m3	0,0180		
57.	0	2380815	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	0,0856		
58.	0	2380824	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,0261		
59.	1	252019P	Płytki podłogowe	m2	44,0929		
60.	1	252099-PS	Płytki ścienne	m2	138,8820		
61.	1	258852	Śruta do strzelania	kpl	10,0000		
62.	0	2630199	Cokoły przyściennne z drewna liściastego	m	43,3136		
63.	0	2703099	Skrzydła drzwiowe płyt.wewnętrz.wejściowe	m2	3,6000		
64.	0	2713099	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m	10,0000		
65.	0	2762000	Ćwierćwałki	m	21,4000		
66.	0	3903010	Taśma	m	277,6834		
67.	0	3920099	Papier ścierny	m2	0,2000		
68.	0	3930000	Woda	m3	0,1435		
69.	0	3930099	Woda	m3	0,1244		
70.	0	5102701	Korki żeliwne ocynkowane śred.15 mm	szt	27,0000		
71.	0	5102704	Korki żeliwne ocynkowane śred.32 mm	szt	9,0000		
72.	0	5330200	Korki żel.do rur kanalizacyjnych 50 mm	szt	4,0000		
73.	0	5330299	Korki żeliwne do rur kanalizacyjnych	szt	9,0000		
74.	0	5644805	Kształtki kanalizacyjne z PCW,różne, 50 mm	szt	24,0000		
75.	0	5651302	Uchwyty do rur PCW do śred. 50 mm	szt	8,0000		
76.	0	5710500	Zawory spłukujące do pisuarów	szt	3,0000		
77.	1	571123N	Bateria dla niepełnosprawnych	szt	1,0000		
78.	0	5714400	Baterie umywalkowe stojące fi 15 mm	szt	8,0000		
79.	0	5715800	Syfony umywalkowe mos.z rurą odpływ.32 mm	szt	8,0000		
80.	0	5716200	Przylączy elastyczne do armatury dł.200 mm	szt	16,0000		
81.	0	5717060	Syfony pisuarowe z tworzywa sztucznego	szt	3,0000		
82.	0	5717630	Złączki spłukujące do pisuarów	szt	3,0000		
83.	1	5740100	Syfony umywalkowe	szt	1,0000		
84.	1	632029N	Umywalki dla niepełnosprawnych	szt	1,0000		
85.	1	632300-1	Elementy wsporcze do umywalk ścianki g-k	kpl	7,0000		
86.	1	6323010	Ele.montaż.D/miski ustęp.	kpl	15,0000		
87.	1	6323030	Element montaż.do pisuaru	kpl	1,0000		
88.	0	6325199	Miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt	7,0000		

1	2	3	4	5	6	7	8
					1,0000		
89.	1	63261-2	Pisuary porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt	1,0000		
90.	0	6326199	Pisuary porcelanowe	szt	3,0000		
91.	0	6327099	Armatura spłuk.do miski ustęp.ręcz.ścienna	kpl	7,0000		
92.	0	6327189	Armatura spłuk.do pisuaru elektron.230V	kpl	1,0000		
93.	0	6327199	Armatura spłuk.D/miski ustęp.elektroniczna	kpl	1,0000		
94.	0	6327598	Przyciski do spłuczek podtynek.publicznych	szt	7,0000		
95.	0	6327600	Podnośnik elektromagnet.do spłucz.podtynek.	szt	1,0000		
96.	0	6327670	Płytki zaślepiające stalowe,chromowane	szt	1,0000		
97.	0	6328110	Sedesy z tworzywa sztucznego	szt	8,0000		
98.	0	6328600	Wsporniki do umywalek	szt	1,0000		
99.	0	6351602	Umywalki porcelanowe fig.206,207,gat.I	szt	8,0000		
100.	0	6361700	Wsporniki do umywalek porcelanowych	szt	8,0000		
101.	1	6666-ZT1	Pojemnik zużyte tarcze	szt	1,0000		
102.	1	6666P	Pojemnik na zużyty śrut	szt	1,0000		
103.	0	6810502	Uszczelki gumowe pierścien.do rur PCW,50mm	szt	32,0000		
104.	0	6831801	Sznur konopny smołowany	kg	1,0100		
105.	1	730441-1	Oprawy LED SLIM-18W	szt	22,0000		
106.	1	730441-27	Oprawy LED SLIM -27 W	szt	12,0000		
107.	1	730441-36	Oprawy LED SLIM -36 W	szt	4,0000		
108.	1	730441-50	Oprawy LED SLIM -50 W	szt	6,0000		
109.	0	7350598	Żarówki	szt	10,4000 22,8800 12,4800		
110.	0	7519999	Łączniki instalacyjne	szt	7,1400		
111.	0	7574299	Łączniki instalacyjne	szt	6,8000		
112.	0	7581599	Listwy elektroinstalacyjne	m	10,4000		
113.	0	7593399	Tablice elektryczne rozdzielcze	szt	1,0000		
114.	1	7777-K1	Krzesło	szt	5,0000		
115.	1	7777-K1F	Fotel dla instruktora	szt	1,0000		
116.	1	7777-KU	Wychwytywacze śrutu (kulochwyty)	szt	5,0000		
117.	1	7777-WT	Urządzenia do transportu tarcz strzelniczych	szt	5,0000		
118.	1	7777--BP	Butla na sprężone powietrze	szt	1,0000		
119.	1	7777-AA	Apteczka medyczna z wyposażeniem pierwszej pomocy	szt	1,0000		
120.	1	777772-O	Indywidualne oświetlenie tarczy	kpl	5,0000		
121.	1	77777PP	Urządzenia pneumatyczne pistolety	szt	5,0000		
122.	1	77777U-1	Urządzenia pneumatyczne	szt	5,0000		
123.	1	7777L-S1	Stół (podest strzelniczy)	szt	5,0000		
124.	1	77TI77-12	Okulary dla instruktora	szt	2,0000		
125.	1	77TI77B	Tablica informacyjna	szt	1,0000		
126.	1	77TI77OH-1	Okulary ochronne	szt	10,0000		
127.	1	77TI77RK-1	Regulamin korzystania ze strzelnicy	szt	1,0000		
128.	1	77TI77W-1	Warunki bezpieczeństwa podczas przebywania na strzelnicy pneumatycznej	szt	1,0000		
129.	1	77TI7SZ22	Szafa do przechowywania broni - 3-drzwiowa	szt	1,0000		
130.	1	77TI7SZ6D	SU Szafka ubraniowa 4 segmenty z nóżkami	szt	8,0000		
131.	1	77TI7TS3	Tarcze strzelnicze	szt	250,0000		
132.	1	77TI7TS55	Tarcze strzelnicze	szt	250,0000		
133.	0	7959999	Przewody kabelkowe	m	208,0000		
134.	1	852587-CC	Cięcie płytek wodą	m	220,8096		
135.	0	8990499	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	27,0000		
136.	0	8990599	Kołki do wstrzeliwania z nabojem i osłoną	szt	550,4571		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	30000	Środek transportowy	m-g	7,1873		
2.	0	34000	Wyciąg	m-g	9,1004		
3.	0	34000	Wyciąg	m-g	5,3681		
4.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	0,7005		
5.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	3,9573		
6.	0	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,6400		
7.	0	39811	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	13,6261 2,0400		
			Sprzęt pomocniczy				
			Razem:				