

PRZEDMIAR ROBÓT				
nazwa inwestycji:		Kryta Pływalnia w Międzyrzeczu - usunięcie usterek		
		główny przedmiot – kod CPV – 45.21.00.00-2 Roboty budowlane w zakresie budynków		
lp.	nr ST	opis robót	jednostka miary	ilość
I.	ST-01.00./p.5.1.	ROBOTY BUDOWLANE		
1.	ST-01.00./p.5.1.1.	Naprawa pęknięć tynków na ścianach i sufitach		
1.1	ST-01.00./p.5.1.1.1.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych pasami szer. do 20 cm	m	25,50
1.2	ST-01.00./p.5.1.1.1.	Wykonanie pasów tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych kat.III na ścianach z wtopieniem siatki zabezpieczającej, z przygotowaniem powierzchni pod tynki	m	25,50
1.3	ST-01.00./p.5.1.1.1.	Szpachlowanie miejsc tynkowanych - gładź gipsowa dwuwarstwowa	m ²	5,40
1.4	ST-01.00./p.5.1.1.1.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża	m ²	73,00
2.	ST-01.00./p.5.1.2.	Uszczelnienie ścian podbasenia metodą iniekcji		
2.1	ST-01.00./p.5.1.2.1.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych	m ²	21,00
2.2	ST-01.00./p.5.1.2.1.	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej rys mokrych (przewodzących wodę) w konstrukcjach betonowych o gr. do 35 cm żywicami i żelami akrylowymi	m	21,00
2.3	ST-01.00./p.5.1.2.1.	Wykonanie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych kat.III na ścianach i słupach, z przygotowaniem podłoża	m ²	21,00
2.4	ST-01.00./p.5.1.2.1.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża	m ²	21,00
3.	ST-01.00./p.5.1.3.	Uszczelnienie żelbetowych zbiorników pod Whirpoolami metodą iniekcji		
3.1	ST-01.00./p.5.1.3.1.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych pasami o szer. do 30 cm	m	14,50
3.2	ST-01.00./p.5.1.3.1.	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej rys mokrych (przewodzących wodę) w konstrukcjach betonowych o gr. do 35 cm żywicami i żelami akrylowymi	m	14,50
3.3	ST-01.00./p.5.1.3.1.	Wykonanie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych kat.III - pasów o szer. do 30 cm na ścianach, z przygotowaniem podłoża	m	14,50
3.4	ST-01.00./p.5.1.3.1.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża	m ²	36,25
4.	ST-01.00./p.5.1.4.	Naprawa przeciekającego stropu pomieszczeń sanitarnych basenu - brodziki w przejściach do basenu		
4.1	ST-01.00./p.5.1.4.a)	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych	m ²	6,00
4.2	ST-01.00./p.5.1.4.a)	uszczelnienie brodzików: wykonanie warstwy szczepnej, dwukrotne gruntowanie podłoża betonowego, dwie warstwy izolacji przeciwwilgociowej i uszczelniającej zaprawą Aquafin 2K, uszczelnienie połączeń z kratkami i przepustami, uszczelnienie naroży taśmą bentonitową	m ²	4,20
4.3	ST-01.00./p.5.1.4.a)	wykonanie posadzki z płytek ceramicznych basenowych	m ²	4,20
4.4	ST-01.00./p.5.1.4.b)	usunięcie uszkodzonych powłok malarskich, osuszenie powierzchni	m ²	90,00
4.5	ST-01.00./p.5.1.4.b)	wykonanie reperacji rys i pęknięć, przygotowanie podłoża pod malowanie - przespachlowanie	m ²	90,00
4.6	ST-01.00./p.5.1.4.b)	malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²	90,00
5.	ST-01.00./p.5.1.5.	Dostawa i montaż drabinek do zbiorników		
5.1	ST-01.00./p.5.1.5.1.	Dostawa i montaż drabinek do zbiorników	szt	5,00
6.	ST-01.00./p.5.1.6.	Naprawa powłoki utwardzającej posadzki w piwnicy		
6.1	ST-01.00./p.5.1.6.1.	Usunięcie uszkodzonej warstwy powłoki	m ²	5,00
6.2	ST-01.00./p.5.1.6.1.	Przygotowanie podłoża pod uzupełnienie ubytków: zagruntowanie podłoża	m ²	5,00
6.3	ST-01.00./p.5.1.6.1.	Uzupełnienie ubytków powłoki posadzki	m ²	5,00
7.	ST-01.00./p.5.1.7.	Naprawa pomostu technologicznego w podbaseniu		
7.1	ST-01.00./p.5.1.7.1.	Demontaż uszkodzonych desek pomostu technologicznego	m ²	5,60
7.2	ST-01.00./p.5.1.7.1.	Dostawa i montaż nowych desek pomostowych gr.32 mm	m ²	5,60
7.3	ST-01.00./p.5.1.7.1.	Zabezpieczenie elementów drewnianych - desek pomostowych przez impregnację p.wilgociową	m ²	5,60
8.	ST-01.00./p.5.1.8.	Uszczelnienie ścian pomieszczenia z pompą zjeżdżalni metodą iniekcji		

Przedmiar robót

8.1	ST-01.00./p.5.1.8.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych	m ²	16,00
8.2	ST-01.00./p.5.1.8.	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej rys mokrych (przewodzących wodę) w konstrukcjach betonowych o gr. do 25 cm żywicami i żelami akrylowymi	m	32,00
8.3	ST-01.00./p.5.1.8.	Wykonanie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych kat.III , z przygotowaniem podłoża	m ²	16,00
8.4	ST-01.00./p.5.1.8.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża i dwukrotnym gruntowaniem	m ²	21,00
8.5	ST-01.00./p.5.1.8.	uszczelnienie przejść instalacyjnych przez ściany	m	0,50
9.	ST-01.00./p.5.1.9.	Wymiana kasetonów sufitu podwieszanego		
9.1	ST-01.00./p.5.1.9.	Demontaż uszkodzonych płyt sufitowych ECOPHON	m ²	6,84
9.2	ST-01.00./p.5.1.9.	Montaż płyt sufitowych ECOPHON FOCUS A o wym 60x60cm	m ²	6,84
10.	ST-01.00./p.5.1.10.	Naprawa ściany w holu głównym - za prysznicami		
10.1	ST-01.00./p.5.1.10.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych	m ²	2,00
10.2	ST-01.00./p.5.1.10.	przygotowanie powierzchni pod nowe tynki: osuszenie, wyrównanie pow., gruntowanie podłoża	m ²	2,00
10.3	ST-01.00./p.5.1.10.	wykonanie nowych tynków cem-wap. z wtopieniem siatki zabezpieczającej	m ²	2,00
10.4	ST-01.00./p.5.1.10.	gładź gipsowa dwuwarstwowa	m ²	2,00
10.5	ST-01.00./p.5.1.10.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża i dwukrotnym gruntowaniem	m ²	10,00
11.	ST-01.00./p.5.1.11.	Naprawa mostka basenu rekreacyjnego		
11.1	ST-01.00./p.5.1.11.	Wymiana elementów podłogi mostka - demontaż istniejącej nawierzchni i montaż bali z drewna egzotycznego, 12 x 5 cm,	m ²	4,25
12.	ST-01.00./p.5.1.12.	Wymiana ławek w saunie		
12.1	ST-01.00./p.5.1.12.	demontaż uszkodzonych elementów	m	8,00
12.2	ST-01.00./p.5.1.12.	dostawa i montaż ławek sauny - z drewna afrykańskiego Abachi	m	8,00
13.	ST-01.00./p.5.1.13.	Wymiana płyt sufitowych Heraklit na hali basenowej		
13.1	ST-01.00./p.5.1.13.	Demontaż uszkodzonych płyt sufitowych Heraklit	m ²	13,50
13.2	ST-01.00./p.5.1.13.	Dostawa i montaż płyt sufitowych Heraklit Herakusik F	m ²	13,50
14.	ST-01.00./p.5.1.14.	Naprawa sufitu podwieszanego z płyt GKFI w magazynie za basenem sportowym		
14.1	ST-01.00./p.5.1.14.	wycięcie uszkodzonych płyt GKFI	m ²	2,00
14.2	ST-01.00./p.5.1.14.	montaż nowych płyt GKFI	m ²	2,00
14.3	ST-01.00./p.5.1.14.	spoinowanie, szpachlowanie,	m ²	2,00
14.4	ST-01.00./p.5.1.14.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża - dwukrotnym gruntowaniem	m ²	14,00
15.	ST-01.00./p.5.1.15.	Naprawa zabudowy G-K nad schodami do łącznika i w łączniku		
15.1	ST-01.00./p.5.1.15.	osiatkowanie zabudowy siatką z włókna szklanego	m ²	6,00
15.2	ST-01.00./p.5.1.15.	szpachlowanie powierzchni	m ²	6,00
15.3	ST-01.00./p.5.1.15.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża - dwukrotnym gruntowaniem	m ²	6,00
16.	ST-01.00./p.5.1.16.	Naprawa łącznika przy wejściu do restauracji		
16.1	ST-01.00./p.5.1.16.	Wymiana cokołków z płytek gresowych o wys.10 cm	m	3,20
16.2	ST-01.00./p.5.1.16.	Odbicie uszkodzonych tynków wewnętrznych	m ²	15,00
16.3	ST-01.00./p.5.1.16.	spoinowanie pęknięć masą akrylową, przygotowanie powierzchni pod tynkowanie	m ²	15,00
16.4	ST-01.00./p.5.1.16.	wykonanie nowych tynków cem-wap.kat.III z wtopieniem siatki zabezpieczającej, szpachla gipsowa pow. tynkowanej	m ²	15,00
16.5	ST-01.00./p.5.1.16.	Malowanie dwukrotne powierzchni tynków farbami emulsyjnymi akrylowymi z przygotowaniem podłoża - dwukrotnym gruntowaniem	m ²	130,00
17.	ST-01.00./p.5.1.17.	Naprawa tynków zewnętrznych łącznika		
17.1	ST-01.00./p.5.1.17.	Odbicie uszkodzonych tynków zewnętrznych	m ²	37,50
17.2	ST-01.00./p.5.1.17.	wklejenie siatki tynkarskiej na izolację z płyt styropianowych	m ²	37,50
17.3	ST-01.00./p.5.1.17.	wykonanie nowych tynków mineralnych zewnętrznych cienkowarstwowych z przygotowaniem podłoża	m ²	37,50
17.4	ST-01.00./p.5.1.17.	malowanie tynków zewnętrznych, dwukrotne, z przygotowaniem podłoża	m ²	37,50
17.5	ST-01.00./p.5.1.17.	naprawa obróbek blacharskich łącznika wykonanych z blachy tytanowo-cynkowej gr.0,7 mm - uszczelnienie, lutowanie, podklejenie EPDM	m	15,00
17.6	ST-01.00./p.5.1.17.	rusztowanie zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m ²	27,00
18.	ST-01.00./p.5.1.18.	Naprawa attyk		

Przedmiar robót

18.1	ST-01.00./p.5.1.18.	Odbicie uszkodzonych tynków zewnętrznych	m ²	32,00
18.2	ST-01.00./p.5.1.18.	wklejenie siatki tynkarskiej na izolację z płyt styropianowych	m ²	32,00
18.3	ST-01.00./p.5.1.18.	wykonanie nowych tynków mineralnych zewnętrznych cienkowarstwowych z przygotowaniem podłoża	m ²	32,00
18.4	ST-01.00./p.5.1.18.	malowanie tynków zewnętrznych, dwukrotne, z przygotowaniem podłoża	m ²	32,00
18.5	ST-01.00./p.5.1.18.	wykonanie izolacji przeciwwodnej styku attyki z połacią dachu: z papy termozgrzewalnej 2x z ułożeniem klina styropianowego, z wywinięciem na ściany attyki do wys.50 cm	m ²	18,00
18.6	ST-01.00./p.5.1.18.	wymiana obróbki blacharskiej attyki z blachy tytan-cynk gr.0,7mm - demontaż uszkodzonej obróbki, przygotowanie podłoża - izolacja z papy, płyta OSB3, montaż nowej obróbki blacharskiej z blachy tytan-cynk,	m ²	3,00
18.7	ST-01.00./p.5.1.18.	Zaślepienie wkrętów mocujących obróbkę blacharską attyki	szt	228,00
19.	ST-01.00./p.5.1.19.	Naprawa przelewów wody opadowej		
19.1	ST-01.00./p.5.1.19.	rozebranie pokrycia dachowego z papy - koryta przy przelewach	m ²	89,16
19.2	ST-01.00./p.5.1.19.	Demontaż wpustów dachowych	szt	7,00
19.3	ST-01.00./p.5.1.19.	Demontaż instalacji podgrzewania przelewów dachowych	m	71,40
19.4	ST-01.00./p.5.1.19.	Wyprofilowanie spadków koryta i obniżenie wylotu wody opadowej	m ²	44,58
19.5	ST-01.00./p.5.1.19.	Obsadzenie nowych wpustów dachowych – 7 szt	szt	7,00
19.6	ST-01.00./p.5.1.19.	Ułożenie pokrycia dachowego koryt z papy termozgrzewalnej: 2 x papa termozgrzewalna	m ²	89,16
19.7	ST-01.00./p.5.1.19.	Montaż instalacji podgrzewania przelewów dachowych	m	71,40
20.	ST-01.00./p.5.1.20.	Naprawa dachu nad magazynkiem przy basenie sportowym		
20.1	ST-01.00./p.5.1.20.	Usunięcie nieszczelności obróbek z papy przy przejściach przez dach kominów central wentylacyjnych	m ²	4,00
21.	ST-01.00./p.5.1.21.	Osadzenie tulei podnośnika basenowego /Handi Move 3200/		
21.1	ST-01.00./p.5.1.21.	Wykonanie otworu o średnicy 5.1" i długości 165 mm do montażu tulei	szt	1,00
21.2	ST-01.00./p.5.1.21.	Osadzenie tulei w otworach montażowych /bez materiału/	szt	1,00
22.	ST-01.00./p.5.1.22.	Zabezpieczenie antykorozyjne schodów zjeżdżalni		
22.1	ST-01.00./p.5.1.22.	Oczyszczenie konstrukcji stalowej z rdzy do II stopnia czystości– w miejscach występowania korozji	m ²	3,00
22.2	ST-01.00./p.5.1.22.	Przygotowanie podłoża pod malowanie konstrukcji stalowej schodów w miejscach oczyszczonych z rdzy – odkurzenie i odtłuszczenie powierzchni, powłoka gruntująca,	m ²	3,00
22.3	ST-01.00./p.5.1.22.	Przygotowanie podłoża pod malowanie konstrukcji stalowej schodów (stopnie + konstrukcja nośna): zmatowienie istniejącej powłoki malarskiej, odkurzenie i odtłuszczenie powierzchni	m ²	62,00
22.3	ST-01.00./p.5.1.22.	Zabezpieczenie antykorozyjne przez dwukrotne malowanie całości konstrukcji stalowej (stopnie + balustrada + konstrukcja nośna schodów)	m ²	65,00
II.	ST-01.00./p.5.2.	INSTALACJE SANITARNE		
1.	ST-01.00./p.5.2.1.	Wymiana przyłączy kanalizacyjnych do wpustów ściekowych K18, K17, K7		
1.1	ST-01.00./p.5.2.1.	Rozebranie posadzki cementowej wraz z podłożem betonowym o gr.15cm,	m ³	2,90
1.2	ST-01.00./p.5.2.1.	Rozebranie płyty żelbetowej o gr.12 cm	m ²	11,60
1.3	ST-01.00./p.5.2.1.	Roboty ziemne – wykopy	m ³	12,18
1.4	ST-01.00./p.5.2.1.	Roboty ziemne – zasypanie wykopów	m ³	12,18
1.5	ST-01.00./p.5.2.1.	Demontaż i montaż odcinka rurociągu PVC d 110 mm	m	14,50
1.6	ST-01.00./p.5.2.1.	Wymiana trójnika PVC z uszczelnieniem 200/110 mm	szt	3,00
1.7	ST-01.00./p.5.2.1.	Wykonanie prób szczelności instalacji	m	15,00
1.8	ST-01.00./p.5.2.1.	Wymiana wpustu ściekowego piwnicznego	szt	3,00
1.9	ST-01.00./p.5.2.1.	Odtworzenie podkładu betonowego	m ³	2,32
1.10	ST-01.00./p.5.2.1.	Odtworzenie izolacji p.wilgociowej - 2 x papa termozgrzewalna	m ²	11,60
1.11	ST-01.00./p.5.2.1.	Odtworzenie płyty fundamentowej żelbetowej	m ³	1,40
1.12	ST-01.00./p.5.2.1.	Odtworzenie posadzki cementowej gr.50 mm wraz z cokolikami	m ²	11,60
1.13	ST-01.00./p.5.2.1.	Wykonanie powłoki posadzkowej utwardzającej	m ²	11,60
2.	ST-01.00./p.5.2.2.	Przełożenie rurociągów technologicznych nad włazami filtrów piaskowych		
2.1	ST-01.00./p.5.2.2.	Wycięcie i demontaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U: d 63mm wraz ze spustem chemikaliów.	m	4,50

Przedmiar robót

2.2	ST-01.00./p.5.2.2.	Wycięcie i demontaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U: d 50 mm, wraz ze spustem chemikaliów.	m	22,50
2.3	ST-01.00./p.5.2.2.	Wycięcie i demontaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U d 32 mm – odpowietrzenie filtrów	m	2,00
2.4	ST-01.00./p.5.2.2.	Montaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U: d 63mm	m	7,50
2.5	ST-01.00./p.5.2.2.	Montaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U: d 50 mm	m	37,50
2.6	ST-01.00./p.5.2.2.	Montaż odcinków instalacji technologicznej z rur PVC-U d 32 mm – odpowietrzenie filtrów	m	3,50
2.7	ST-01.00./p.5.2.2.	Przełożenie rurociągu osłonowego z rur PP d 25 mm wraz z przewodami dla chemikaliów	m	7,50
2.8	ST-01.00./p.5.2.2.	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczej dla obejść z profili zimnogiętych	t	0,08
2.9	ST-01.00./p.5.2.2.	Wykonanie prób szczelności instalacji technologicznej	m	200,00
3.	ST-01.00./p.5.2.3.	Wymiana przepustnicy DN 150 filtra basenu rekreacyjnego		
3.1	ST-01.00./p.5.2.3.	Demontaż przepustnicy DN 150 filtra basenu rekreacyjnego	szt	1,00
3.2	ST-01.00./p.5.2.3.	Dostawa i montaż przepustnicy DN 150	szt	1,00
4.	ST-01.00./p.5.2.4.	Wymiana nieszczelnych odcinków rur grzewczych do nagrzewnicy centrali wentylacyjnej		
4.1	ST-01.00./p.5.2.4.	Wycięcie i demontaż odcinków instalacji technologicznej z rur PP: d 63 mm wraz ze spustem zładu.	m	1,00
4.2	ST-01.00./p.5.2.4.	Wycięcie i demontaż odcinków instalacji technologicznej z rur PP: d 32 mm, wraz ze spustem zładu.	m	1,00
4.3	ST-01.00./p.5.2.4.	Montaż odcinków instalacji technologicznej z rur PP stabilizowanych: d 63mm, d 32 mm,	m	1,00
4.4	ST-01.00./p.5.2.4.	Montaż odcinków instalacji technologicznej z rur PP stabilizowanych: d 63mm, d 32 mm,	m	1,00
4.5	ST-01.00./p.5.2.4.	Wykonanie prób szczelności instalacji grzewczej	m	50,00
5	ST-01.00./p.5.2.5.	Wymiana kompensatora drgań przy dmuchawie gejzeru		
5.1	ST-01.00./p.5.2.5.	Demontaż kompensatora drgań DN 90	kpl	1,00
5.2	ST-01.00./p.5.2.5.	Dostawa i montaż kompensatora drgań DN 90	kpl	1,00
6.	ST-01.00./p.5.2.6.	Wymiana nieszczelnych rurociągów w.z. i w.c. zasilających natryski N15, N14, N13, N12		
6.1	ST-01.00./p.5.2.6.	Rozebranie płytek ceramicznych na ścianach	m ²	4,50
6.2	ST-01.00./p.5.2.6.	Wykucie bruzd w glazurze i tynku	m	17,00
6.3	ST-01.00./p.5.2.6.	Demontaż rurociągów wody zimnej z rur PP d 32mm	m	8,50
6.4	ST-01.00./p.5.2.6.	Demontaż rurociągów wody ciepłej z rur PP stabilizowanych d 25mm	m	8,50
6.5	ST-01.00./p.5.2.6.	Montaż rurociągów wody zimnej z rur PP d 32 mm	m	8,50
6.6	ST-01.00./p.5.2.6.	Montaż rurociągów wody ciepłej z rur PP stabilizowanych d 25 mm	m	8,50
6.7	ST-01.00./p.5.2.6.	Wykonanie prób szczelności	m	50,00
6.8	ST-01.00./p.5.2.6.	Zatynkowanie bruzd	m	17,00
6.9	ST-01.00./p.5.2.6.	Przygotowanie podłoża pod płytki ceramiczne ścienne: wyrównanie, izolacja powłokowa, gruntowanie	m ²	4,50
6.10	ST-01.00./p.5.2.6.	Ułożenie płytek ceramicznych ściennych wraz ze spoinowaniem	m ²	4,50
7.	ST-01.00./p.5.2.7.	Wymiana elementów odwodnienia liniowego w pomieszczeniach natrysków		
7.1	ST-01.00./p.5.2.7.	Rozebranie płytek ceramicznych posadzki	m ²	5,00
7.2	ST-01.00./p.5.2.7.	Demontaż ramy koryta odwodnienia liniowego - 20 mb, demontaż rusztu - 10 mb	kpl	1,00
7.3	ST-01.00./p.5.2.7.	Osadzenie ramy koryta kanału liniowego z profilu ze stali nierdzewnej	m	20,00
7.4	ST-01.00./p.5.2.7.	Dostawa i montaż rusztów odwodnienia liniowego - ze stali nierdzewnej, szerokość rusztu: 15 cm	m	10,00
7.5	ST-01.00./p.5.2.7.	Odtworzenie posadzki z płytek ceramicznych basenowych wraz z wykonaniem powłok izolacyjnych	m ²	5,00
8.	ST-01.00./p.5.2.8.	Wymiana zaworu kulowego dwudrogowego DN 40 z siłownikiem w instalacji wody grzewczej		
8.1	ST-01.00./p.5.2.8.	Demontaż zaworu kulowego DN 40 z siłownikiem	kpl	1,00
8.2	ST-01.00./p.5.2.8.	Dostawa i montaż zaworu kulowego dwudrogowego DN 40 z siłownikiem	kpl	1,00
9.	ST-01.00./p.5.2.9.	Wymiana korodujących krętek wentylacyjnych przy saunie.		
9.1	ST-01.00./p.5.2.9.	Demontaż krętek wentylacyjnych	szt	2,00
9.2	ST-01.00./p.5.2.9.	Dostawa i montaż krętek wentylacyjnych 20x20 cm, wykonanych ze stali nierdzewnej	szt	2,00