

Ja (my), niżej podpisany (ni)

.....
działając w imieniu i na rzecz :

.....
(pełna nazwa wykonawcy)

.....
(adres siedziby wykonawcy)

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:
„Budowa boiska ze sztuczną nawierzchnią zadaszonoj tymczasową halą namiotową wraz z zapleczem kontenerowym i zagospodarowaniem terenu na terenie Obiektu Sportowego Skolwin przy ul. Stołczyńskiej 104”

składam niniejszą Tabelę Elementów Rozliczeniowych:

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH				
LP	OPIS PRAC	JM	ILOŚĆ	CENA
I	ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ			
	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1	GOSPODARKA DRZEWOSTANEM Suma poz. 2-4	X	X	
2	usunięcie korzeni drzew i karczki przy średnicy pnia 66-75 cm wraz z utylizacją	szt	32,000	
3	przesadzenie drzewa o średnicy do 1,6 m	szt	1,000	
4	sadzenie drzew odmiany Klon Jawor	szt	34,000	
	ROBOTY ZIEMNE PRACE PRZYGOTOWAWCZE IGŁOFILTRY Suma poz. 5-6	X	X	
5	usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharek	m2	178,456	

6	igłofiltry o średnicy do 50 mm wpułkiwane bezpośrednio w grunt na głębokość do 4 m	szt	82,000	
	WYMIANA GRUNTU POD BOISKO Suma poz. 7-17	X	X	
7	roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3w ziemi kat I-III z hałd z transportem na odległość do 6 km w gruncie mokrym wymagającym użycia materiałów	m3	1 853,306	
8	wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami w gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m2	3 612,024	
9	podbudowa z keramzytu warstwa dolna o gr 70 cm	m2	366,300	
10	podbudowa z keramzytu warstwa dolna o gr 40 cm	m2	1 259,150	
11	warstwa odsaczająca z piasku w korycie lub na całej powierzchni hali wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość po zagęszczeniu 25 cm	m2	980,100	
12	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - podposadzkowe	m2	980,100	
13	podkłady betonowe z włóknem polipropylenowym przy zastosowaniu pompy do betonu wraz z nacięciem gr 12 cm	m2	117,612	
14	wykonanie nawierzchni z trawy sztucznej wraz zolinowaniem i zasypką z piasku kwarcowego i granulatu gumowego EPDM z recyklingu kolor szary	m2	894,860	
15	dostawa i montaż kompletnej bramki aluminiowej wraz zsiatką w tulejach wraz z wykonaniem fundamentów	szt	2,000	
16	dostawa i montaż chorągiewek narożnych w tulejach wraz zfundamentowaniem	szt	4,000	
17	warstwa odsaczająca z piasku w korycie lub na całej powierzchni hali wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość po zagęszczeniu 74 cm	m2	127,660	
	WYKONANIE PODBUDOWY POD DROGI, PARKINGI I CHODNIKI Suma poz. 18-28	X	X	
18	mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat IV głębokości 25 cm	m2	2 250,000	
19	przemieszczanie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat IV grunty oblepiające gasienice	m3	562,500	
20	formowanie i zagęszczenie nasypów zapór ziemnych o wysokości do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami kat gruntu III-IV	m3	385,500	
21	roboty ziemne wykonywane koparkami kołowymi o poj łyzki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach grunt kat III	m3	177,000	
22	wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami w gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m2	4 212,000	
23	podbudowa z keramzytu warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 50 cm	m2	4 810,000	
24	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr kat I-IV	m2	2 250,000	
25	warstwy odsaczające z piasku w korycie i poszerzeniach wykonanie i zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 250,000	

26	podbudowa z kruszywa betonowego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2	1 710,700	
27	podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym grubość warstwy 5 cm	m2	306,000	
28	podbudowa z kruszywa betonowego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	539,300	
	NAWIERZCHNIE Suma poz. 29-34	X	X	
29	wykonanie nawierzchni z płyt betonowych ażurowych o grubości 8 cm na podsypce cementowej	m2	1 727,100	
30	wykonanie nawierzchni z kostki polbruk gr 8 cm na podsypce cem piaskowej	m2	36,590	
31	wykonanie nawierzchni z krat komorowych wypełnionych ziemia próchniczą o grubości 5 cm na podsypce cem piaskowej	m2	287,500	
32	reczne malowanie oznakowania poziomego miejsca parkingowe dla osoby niepełnosprawnej	m2	18,000	
33	regulacja i przebudowa studzienek i włączów kanałowych	szt	6,000	
34	wykonanie nawierzchni z kostki polbruk gr 6 cm na podsypce cem piaskowej układana ażurowo	m2	237,800	
	OBRZEŻA I KRAWĘŻNIKI Suma poz. 35-40	X	X	
35	rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat III-IV	m	589,700	
36	ława pod krawężnik z oporem	m3	70,764	
37	krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cem piaskowej	mb	429,400	
38	krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cem piaskowej	mb	87,800	
39	krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cem piaskowej na łuku o promieniu 10 m	mb	72,500	
40	obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	mb	72,900	
	DOSTAWA I MONTAZ PIŁKOCHWYTÓW Suma poz. 41-43	X	X	
41	roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 11 m w gruncie kat IV	m3	45,216	
42	montaż stóp fundamentowych zbrojonych o objętości betonu do 1 m3 i konstrukcji zbrojenia 0,960 t zabetonowanie tuleji	m3	45,216	
43	dostawa i montaż piłkochwyty w gotrowych tulejach	kpl	3,000	
	DOSTAWA I MONTAZ BRAMY I OGRODZENIA Suma poz. 44-50	X	X	
44	reczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład kat gruntu III odkładanie urobku po obu stronach wykopu	m3	2,600	
45	stopy fundamentowe o objętości betonu do 0,5 m3 z zastosowaniem pompy do betonu	m3	2,925	
46	osadzenie przęseł panelowych NYLOFOR SD o wymiarach 2500x1930 zgrzewanej ocynkowane i powlekane PCV	m3	48,400	
47	dostawa i montaż bramy wjazdowej 4,0x1,93	szt	1,000	
48	dostawa i montaż słupków stalowych ocynkowanych i powlekanych PCV ogrodzenia z profilu 60x40x1,5 mm długość całkowita słupka 2,4 m	szt	13,000	
49	przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pręty gładkie 8 mm	t	0,325	
50	przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pręty gładkie 12 mm	t	0,130	
	DOSTAWA I MONTAZ MAŁEJ ARCHITEKTURY WRAZ Z WIATĄ ŚMIETNIKOWĄ Suma poz. 51-54			
51	dostawa i montaż koszy na śmieci	szt	2,000	
52	dostawa i montaż ławek z oparciem	szt	2,000	
53	dostawa i montaż stojaków rowerowych	szt	4,000	

54	dostawa i montaż wiaty smietnikowej o wymiarach 1,5x3,0 m wysokość przód 2,17 m tył 1,9 m, wiata wykonana z paneli np. NYLOFLOR SD dolna część do wys 1,1 m oraz dach z blachy trapezowej w kolorze zielonym. Elenenty konstrukcyjne - profile zamknięte stalowe cynkowane i malowane na kolor zielony	szt	1,000	
	WYKONANIE FUNDAMENTÓW HALI I ZAPLECZA Suma poz. 55-57	X	X	
55	stopy fundamentowe o objetosci betonu do 1,5 m3 w deskowaniu (transport ręczny) z zastosowaniem pompy do betonu	m3	39,083	
56	belki i podciągł o stosunku obwodu do przekroju do 8 - transport elementów żurawiem	m3	0,360	
57	zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi zebrowanymi	t	2,460	
	DOSTAWA I MONTAŻ HALI Cena poz. 58	X	X	
58	dostawa i montaż hali piłkarskiej nad boiskiem wraz z konstrukcją i pokryciem scian i dachu o wymiarach szer x dłu x wys 20x45,5x10 m - hala łukowa materiał konstrukcyjny dwuteownik, łuki połączone ze sobą stężeniami rurowymi poprzecznymi konstrukcja ocynkowana. Pokrycie hali oraz dachu z podwójnej warstwy membrany PCV na bazie siatki syntetycznej w górnej części przezierna na całej długości hali. boki dłuższe z możliwością otwierania - kutriny rozsuwane 4x4,5 m Hala wyposażona w drzwi ewakuacyjne oraz elementy złączne z zapleczem kontenerowym do którego będzie przylegać. wyposażona w system wentylacji grawitacyjnej, instalację oświetleniową z regulacją trzystopniową, nadmuchową grzewczą (gaz) instalację oświetlenia awaryjnego oraz odgromową, oświetleniem stopniowanym min 3 stopnie	szt	1,000	
	DOSTAWA I MONTAŻ ZAPLECZA Cena poz. 59	X	X	
59	dostawa i montaż zaplecza wraz z wyposażeniem i instalacjami (wszystkie media winny być opomiarowane) zgodnie z Projektem wykonawczym rys A9 wraz z lustrami nad każdą z umywalek o wymiarach min 40 cm a w przypadku umywalek podwójnych na całej szerokości ściany i wysokości min 50 cm (Nie podlega wycenie zakup i montaż szafek i ławek zawodniczych w pom 0.2 i 0.9 oraz krzesel i stołu w pom 0.1 i 0.6) Standard wykończenia np KOŁO, Cersanit- umywalki porcelanowe szer min 40 cm	kpl	1,000	
	WYKONANIE TRAWNIKÓW Cena poz. 60	X	X	
60	wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej	ha	0,256	
	ROBOTY BRANŻY SANITARNEJ			
	ZEWNETRZNA KANALIZACJA SANITARNA Suma poz. 61-76	X	X	
61	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,40 m3 na odkład w gruncie kat III	m3	114,220	
62	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km kat gruntu III wraz ze składowaniem	m3	32,530	
63	roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0,40 m3 w gruncie kat III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz ze składowaniemI	m3	0,540	
64	zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl do 10 m w gruncie kat III	m3	81,690	
65	zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunty spoiste kat III	m3	0,540	
66	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich podsypka obsypka i zasypka	m2	98,450	
67	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm	m2	71,040	

68	pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat I-II wraz z rozbiórką	m2	290,080	
69	kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śred. Zewn. 200 mm	m	59,200	
70	kształtki PCV kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisko śred zewn 200 mm	szt	4,000	
71	kształtki PCV kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisko śred zewn 200 mm	szt	2,000	
72	próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom 200 mm	m	59,200	
73	oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	59,200	
74	studzienki kanalizacyjne systemowe Wavin o śred 315 425 mm zamknięcie stożkiem betonowym	szt	3,000	
75	dostawa i montaż zbiornika bezodpływowego V=10m3 wraz z pokrywą i wywiewką	szt	2,000	
76	obsługa geodezyjna	km	0,060	
	ZEWNETRZNA KANILIZACJA DESZCZOWA Suma poz. 77-91	X	X	
77	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,40 m3 na odkład w gruncie kat III	m3	59,330	
78	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km kat gruntu III wraz ze składowaniem	m3	4,270	
79	roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0,40 m3 w gruncie kat III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz ze składowaniem	m3	63,600	
80	zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl do 10 m w gruncie kat III	m3	40,490	
81	zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunty spoiste kat III	m3	40,490	
82	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkicho grub. 15 cm - podsypka, obsypka i zasypka	m2	119,200	
83	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m2	74,590	
84	pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat I-II wraz z rozbiórką	m2	106,650	
85	układanie rur drenarskich łączonych na wcisk o śr. Zewn. 113 mm	m	93,000	
86	kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śred. Zewn. 200 mm	m	23,200	
87	próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom 200 mm	m	23,200	
88	oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	23,200	
89	dostawa i montaż zbiornika V=10 m3 wraz z wyposażeniem	kpl	1,000	
90	studzienki kanalizacyjne systemowe Wavin o śred 315 425 mm zamknięcie stożkiem betonowym	szt	3,000	
91	obsługa geodezyjna	km	0,020	
	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE ROZBIÓRKI Suma poz. 92-102	X	X	
92	reczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr 8 cm	m2	20,000	
93	mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubosci 20 cm	m2	20,000	
94	wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km ze składowaniem	m3	5,600	
95	podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	20,000	
96	nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowo-zwirowej warstwa scieralna o grubości 8 cm	m2	20,000	
97	chdniki z kostki kamiennej wysokości 6 cm na podsycie cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m2	0,250	
98	podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym grubość warstwy 10 cm po zagęszczeniu	m2	0,250	

99	rowki pod obrzeża i ławy o wym 30 x 30 cm w gruncie kat III-IV	m	2,000	
100	podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	0,050	
101	ława pod krawężnik z oporem	m3	0,030	
102	obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	2,000	
	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I SIEĆ WODOCIĄGOWA Suma poz 103-135	X	X	
103	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0,40 m3 na odkład w gruncie kat III	m3	245,710	
104	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 15 km kat gruntu III wraz ze składowaniem	m3	16,950	
105	zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl do 10 m w gruncie kat III	m3	55,830	
106	zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunty spoiste kat III	m3	55,830	
107	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - obsypka	m2	169,450	
108	kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - podsypka i zasypka	m2	421,950	
109	pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat I-II wraz z rozbiórką	m2	508,350	
110	rurociągi z rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego łączonych na uszczelkio śred 100 mm	m	14,450	
111	sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr 110 mm w wykopach umocnionych	szt	1,000	
112	sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE o śr zewnętrznej 63 mm w wykopach umocnionych	m	113,300	
113	sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE PEHD) o śr zewnętrznej 110 mm w wykopach umocnionych	m	41,700	
114	oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi tasmoą z tworzywa sztucznego	m	169,450	
115	jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr nominalnej do 150 mm	odc 200 m	1,000	
116	dodatek na każde 10 m różnicy długości przy płukaniu przewodów z rur ośr 80 - 100 mm	10 m	-3,060	
117	próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom 100 mm	200 m 1 próba	1,000	
118	dodatek na każde 10 m różnicy długości przy próbie szczelności przewodów z rur ośr 80 - 100 mm	10 m	-30,600	
119	dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr nominalnej do 150 mm	odc 200 m	1,000	
120	dodatek za każde 10 m różnicy długości przy dezynfekcji i płukaniu przewodów z rur o śr 80 - 100 mm	10 m	-3,060	
121	zawory zaporowe żeliwne dla ciśnień 0,6 Pa o śr nominalnej 100 mm	szt	3,000	
122	odmulacze (osadniki) żeliwne kołnierzone o śr rur przyłączonych 100 mm	szt	1,000	
123	zawory zaporowe żeliwne dla ciśnień 0,6 Pa o śr nominalnej 100 mm	szt	3,000	
124	zasuwki z żeliwa sferoidalnego kołnierzone o śr 100 mm	szt	1,000	
125	zasuwki z żeliwa sferoidalnego kołnierzone o śr 80 mm	szt	1,000	
126	dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy śrubowych o śr nominalnej 100 m	kpl	1,000	
127	wodomierze sprzężony o śr nominalnej 100 mm	kpl	1,000	
128	sieci wodociągowe-kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr 110 mm	szt	1,000	
129	sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr 110 mm	szt	1,000	

130	sieci wodociągowe-montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowana luźny kołnierz) o sr zewnętrznej do 90 mm	szt	4,000	
131	hydranty ppoż nadziemne o śr 80 mm-HP1	sz	1,000	
132	oznakowanie hydrantów na słupku stalowym	kpl	1,000	
133	sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tulejekołnierzowe na luźny kołnierz) o śr zew 110-140 mm	szt	4,000	
134	przejścia gazociągu przez ściany z betonu żwirowego o grubości do 25 cm dla przyłączy wodociągowych o śr nom 80 mm w tulejach szczelnych	przej	2,000	
135	obsługa geodezyjna	km	0,170	
	ROBOTY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	X	X	
	ZAGOSPODAROWANIE TERENU - OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE	X	X	
	Suma poz. 136-155			
136	wyznaczenie trasy w terenie przejrzystym	m	408,000	
137	ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości 0,8 i szer 0,4 w gruncie kat III		408,000	
138	montaż bednarki uziemiającej	m	108,000	
139	nasypanie warswy piasku grub 0,1 m dno rowu kablowego o szer do 0,4 m krotność 2	m	320,000	
140	układanie rur ochronnych z PCV o śr do 75 mm w wykopie - rury DVK	M	150,500	
141	układanie rur ochronnych z PCV o śr do 75 mm w wykopie - rury dwudzielne	m	83,000	
142	ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 10 kg/m na nap. Znamionowym poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	420,000	
143	wciąganie do rur ochronnych kabla energetycznego o masie do 1 kg/m budowa	m	233,500	
144	oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	408,000	
145	ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok do 0,8 m i szer dna do 0,4 m w gruncie kat III	m	408,000	
146	Zageszczenie ubijakami mechanicznymi grunty spoiste kat III-IV	m3	130,560	
147	montaż szafy kablowej	szt	1,000	
148	montaż rozłącznika izolacyjnego w SK	szt	1,000	
149	montaż wyłącznika nadprądowego SK	szt	2,000	
150	montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt	25,000	
151	montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt	22,000	
152	montaż przewodów do oprw oświetleniowych wciąganie w słupy i rury osłonoweprzy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	szt	25,000	
153	montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa A	szt	14,000	
154	montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa B	szt	7,000	
155	montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa C	szt	3,000	
	DOSTAWA I MONTAŻ ROZDZIELNICZY RH Suma poz. 156-159	X	X	
156	montaż rozdzielnicy RG	szt	1,000	
157	montaż rozdzielnicy RH	szt	1,000	
158	montaż TSO	szt	1,000	
159	montaż rozłącznika w TSO	szt	4,000	
	BADANIA I POMIARY Suma poz. 160-173	X	X	
160	pomiary rozdzielnic prądu zmiennego niskiego napięcia do 20 pól	szt	2,000	
161	pomiary rozdzielnic prądu zmiennego niskiego napięcia za każde następne 5 pól powyżej 20	kpl	7,000	
162	pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1 fazowy pierwszy pomiar	pomiar	1,000	
163	pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1 fazowy każdy następny pomiar	pomiar	14,000	

164	pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3 fazowy pierwszy pomiar	pomiar	1,000	
165	pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3 fazowy każdy następny pomiar	pomiar	1,000	
166	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedencji petli zwarciowej - pierwszy	pomiar	1,000	
167	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedencji petli zwarciowej - każdy następny	pomiar	29,000	
168	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar	1,000	
169	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar	29,000	
170	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	1,000	
171	sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar	5,000	
172	badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	sz	1,000	
173	badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt	12,000	
RAZEM				

....., dn.

(podpis(y) osób uprawnionych do reprezentacji wykonawcy, w przypadku oferty wspólnej- podpis pełnomocnika wykonawców)