

Słupsk-ul. Rejtana 14

Identyfikator kosztorysu: DNS 26 Rejtana 14 wym.poz.ins.z.i c.w.z
zaworami podp.i podej.pod piony

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 01.06.2026 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Wymiana poziomów instalacji zimnej i ciepłej wody z cyrkulacją, zaworami podpionowymi i podejściami pod piony		
10	KNNR 3 WACETOB 408-8 Wiercenie otworów w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi o średnicy 60 mm	cm	1 630,00
20	KNNR 3 WACETOB 408-9 Wiercenie otworów w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi dopłata za każde 10 mm zwiększenia średnicy otworu-do 90 mm [RMS=3]	cm	1 630,00
30	KNR 4-01 208-2 Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 w elementach z betonu zwirowego o gr. do 20 cm	szt	40,00
40	KNR 4-01 323-3 Zamurowanie przebić w ścianach o gr.1 cegły-stare i nowe	szt	60,00
50	KNR 4-01 706-1 Wykonanie tynków zwykłych kat.III w miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi, o powierzchni otynkowanego jednego miejsca do 0.10 m2 w ścianach, tynki z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	120,00
60	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m3	0,80
70	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=6]	m3	0,80
80	1-1 Spuszczenie i napszczenie wody do poziomu i pionów wodociągowych-2*z. w. i 3*c.w.	godz	5,00
90	KNR 2-16 316-3 Izolacja matami z waty szklanej na osnowie z welonu szklanego rurociągów o średnicy zewnętrznej pow.102 mm, 1 warstwa, gr.izolacji 40-50 mm-demontaż [R=0,3;S=0,5]	m2	64,38
100	1-1 Utylizacja izolacji <Kp 0%; Kz 0%; Z 0%>	kpl	1,00
110	KNR 2-15 108-2 Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy 20 mm-demontaż [R=0,75]	kpl	0,50
120	KNR 4-02 114-1 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm	m	92,00
130	KNR 4-02 114-2 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32 mm	m	174,00
140	KNR 4-02 114-3 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 40-50 mm	m	142,00
150	KNR 4-02 133-1 Demontaż zaworu przelotowego, regulacyjnego i filtra o średnicy 15 mm	szt	53,00
160	KNR 4-02 133-2 Demontaż zaworu przelotowego o średnicy 25-32 mm	szt	36,00
170	KNR 4-02 133-3 Demontaż zaworu przelotowego o średnicy 50 mm	szt	2,00

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 01.06.2026 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
180	KNR 2-15 108-2 Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy 20 mm	kpl	0,50
190	KNR 4-02 120-2 Demontaż i montaż zaworu ze złączka do węża o średnicy 15-20 mm	szt	1,00
200	KNR 4-02 WACETOB 126-1 Demontaż i montaż wodomierza o średnicy 15 mm-dla sprzątaczek	szt	1,00
210	KNR 2-15 112-6 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą i śrubunki mosiężne o średnicy 50 mm-zimna woda	szt	2,00
220	KNR 2-15 WACETOB 132-6 Zawory antyskażeniowe gwintowane instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 50 mm-zimna woda	szt	1,00
230	KNR 2-15 WACETOB 111-1 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 20 mm-stabi	m	32,00
240	KNR 2-15 WACETOB 111-2 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 25 mm-stabi	m	60,00
250	KNR 2-15 WACETOB 111-3 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 32 mm-stabi	m	90,00
260	KNR 2-15 WACETOB 111-4 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 40 mm-stabi	m	84,00
270	KNR 2-15 WACETOB 111-5 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 50 mm-stabi	m	50,00
280	KNR 2-15 WACETOB 111-6 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 63 mm-stabi	m	92,00
290	KNR 2-15 WACETOB 119-6 Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 63 mm	szt	8,00
300	KNR 2-15 WACETOB 119-5 Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 50 mm	szt	8,00
310	KNR 2-15 WACETOB 119-4 Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 40 mm	szt	17,00
320	KNR 2-15 WACETOB 119-3 Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 32 mm	szt	17,00
330	1-1 Sprawdzanie trasy przewodów elektrycznych itp. pod izolacją stropów-przyrządami specjalistycznymi <Kp 0%; Kz 0%; Z 0%>	kpl	1,00
340	KNR 5-08 701-4 Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych o ciężarze do 1 kg na stropie - 2 mocowania - pod rurociągi poziome	szt	96,00
350	KNR 0-34 IGM 101-20 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.40 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 65 mm	m	46,00
360	KNR 0-34 IGM 101-20 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.30 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 54 mm	m	25,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
370	KNR 0-34 IGM 101-19 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.30 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 42 mm	m	42,00
380	KNR 0-34 IGM 101-19 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.30 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 35 mm	m	45,00
390	KNR 0-34 IGM 101-11 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.20 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 27 mm	m	30,00
400	KNR 0-34 IGM 101-10 Izolacja rurociągów otulinami Steinonorm - jednowarstwowymi gr.20 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 21 mm	m	32,00
410	KNR 0-34 IGM 101-7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 28 mm	m	30,00
420	KNR 0-34 IGM 101-7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 35 mm	m	45,00
430	KNR 0-34 IGM 101-7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 42 mm	m	42,00
440	KNR 0-34 IGM 101-7 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 54 mm	m	25,00
450	KNR 0-34 IGM 101-8 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 65 mm	m	46,00
460	KNR 4-02 118-3 Demontaż i montaż zaworu przelotowego i śrubunku o średnicy 50 mm	szt	4,00
470	KNR 4-02 111-3 Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 50 mm-w rozdzielni [R=0,6]	szt	1,00
480	KNR 4-02 111-2 Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 25 mm-w rozdzielni [R=0,6]	szt	1,00
490	KNR 2-15 112-6 Filtr do wody o średnicy 50 mm FS-w rozdzielni	szt	1,00
500	KNR 2-15 112-6 Zawory przelotowe gwintowane z dławicą, zwrotne gwintowane i śrubunek mosiężny o średnicy 50 mm-w rozdzielni	szt	3,00
510	KNR 2-15 112-3 Zawory przelotowe gwintowane z dławicą i półśrubunkiem, zwrotne i filtr FS o średnicy 25 mm-w rozdzielni	szt	3,00
520	KNR 2-20 312-1 Termomanometr-w rozdzielni [R=0,5]	szt	2,00
530	KNR 2-15 WACETOB 132-2 Zawory przelotowe gwintowane z dławicą w instalacji wodociągowej z alupex o średnicy 20 mm-w rozdzielni	szt	2,00
540	KNR 0-31 IGM 101-2 Rurociągi z alupex układane na przegrodach w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu 20 mm -w rozdzielni	m	4,00
550	KNR 4-02 133-2 Demontaż zaworu Oventrop o średnicy 25 mm	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
560	KNR 2-15 WACETOB 132-3 Zawory przelotowe Oventrop-z odzysku + śrubunek mosiężny instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 25 mm	szt	2,00
570	KNR 2-15 WACETOB 132-6 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą i śrubunki mosiężne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 50 mm-podział na strony	szt	4,00
580	KNR 2-15 WACETOB 132-3 Zawory przelotowe gwintowane z dławicą i śrubunki mosiężne w instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 25 mm-podział na strony	szt	4,00
590	KNR 2-15 WACETOB 132-4 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą i śrubunki mosiężne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 32 mm	szt	36,00
600	KNR 2-15 112-4 Złączki gebo o średnicy 32 mm	szt	17,00
610	KNR 2-15 WACETOB 132-3 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą i śrubunek mosiężny instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 25 mm [R=2]	szt	32,00
620	KNR 2-15 WACETOB 132-3 Śrubunek mosiężny w instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 25 mm	szt	4,00
630	KNR 2-15 WACETOB 132-2 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą w instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 20 mm	szt	2,00
640	KNR 2-15 WACETOB 132-1 Zawory przelotowe kulowe gwintowane z dławicą i śrubunki mosiężne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 15 mm [R=2]	szt	36,00
650	KNR 2-15 WACETOB 130-1 Zawory Aquastrom TV o średnicy 15 mm-nr katalogowy 4202604	szt	17,00
660	KNR 2-15 112-1 Filtry do wody o średnicy 15 mm-z odzysku	szt	17,00
670	KNR 2-15 112-1 Śrubunki o średnicy 15 mm	szt	10,00
680	KNR 2-15 WACETOB 128-1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych-poziomy i pionowy	m	1 122,00
690	KNR 2-15 WACETOB 127-1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - rurociągi o średnicy do 63 mm w budynkach mieszkalnych	m	1 122,00
700	KNR 5-08 803-2 Mechaniczne wykonanie w betonie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i średnicy do 20 mm	szt	34,00
710	KNR 5-08 809-1 Osadzenie w podłożu w gotowych ślepych otworach kołków plastikowych rozporowych na ścianie lub stropie	szt	34,00
720	KNR 7-08 807-1 Tabliczka-oznakowanie pionów instalacji z i c.w.	szt	17,00
730	1-1 Badanie wody	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----

Słupsk-ul. Rejtana 14

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: DNS 26 Rejtana 14 wym.poz.ins.z.i c.w.z
zaworami podp.i podej.pod piony

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny

wyk.dn: 01.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	42	Cieśle -gr.II	r-g	10,2000	0,00	0,00
2	63	Elektromonterzy -gr.III	r-g	2,5500	0,00	0,00
3	72	Elektromonterzy -gr.II	r-g	2,7506	0,00	0,00
4	73	Elektromonterzy -gr.III	r-g	11,1936	0,00	0,00
5	92	Izolarze -gr.II	r-g	45,0932	0,00	0,00
6	200	Monterzy inst.sanit.i ogrzew.	r-g	5,0000	0,00	0,00
7	202	Monterzy inst.sanit.i ogrzew.-gr.II	r-g	92,6680	0,00	0,00
8	203	Monterzy inst.sanit.i ogrzew.-gr.III	r-g	0,6738	0,00	0,00
9	342	Murarze -gr.II	r-g	23,4000	0,00	0,00
10	391	Robotnicy budowlani -gr.I	r-g	162,8472	0,00	0,00
11	392	Robotnicy budowlani -gr.II	r-g	3,6000	0,00	0,00
12	402	Spawacze -gr.II	r-g	0,6200	0,00	0,00
13	463	Tynkarze -gr.III	r-g	24,0000	0,00	0,00
14	999	Robotnicy	r-g	603,9820	0,00	0,00
Razem kosztorys				988,5784		0,00

Słupsk-ul. Rejtana 14

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: DNS 26 Rejtana 14 wym.poz.ins.z.i c.w.z
zaworami podp.i podejz.pod piony

W4 Zbiorcze zestawienie materiałów

wyk.dn: 01.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		Utylizacja izolacji	kpl	1,0000	0,00	0,00
2		Sprawdzanie trasy przewodów elektrycznych itp.pod izolacją stropów-przyrządami	kpl	1,0000	0,00	0,00
3		Taśma do izolacji	szt	12,0000	0,00	0,00
4		Złączki gebo 32 mm gz	szt	17,0000	0,00	0,00
5		Zawór Aquastrom TV 15mm nr 4202604	szt	17,0000	0,00	0,00
6		Badanie wody	kpl	1,0000	0,00	0,00
7	1602003	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m3	0,6840	0,00	0,00
8	1700303	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	72,0000	0,00	0,00
9	1701190	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0600	0,00	0,00
10	1720200	Wapno suchogaszzone	t	0,0840	0,00	0,00
11	1720201	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	40,2000	0,00	0,00
12	1800199	Cegła budowlana pełna	szt	180,0000	0,00	0,00
13	5101201	Łącznik z żeliwa ciągl.ocynk.Dn:15 mm	szt	34,0000	0,00	0,00
14	5101203	Łącznik z żeliwa ciągl.ocynk.Dn:25 mm	szt	24,0000	0,00	0,00
15	5101204	Łącznik z żeliwa ciągl.ocynk.Dn:32 mm	szt	34,0000	0,00	0,00
16	5101206	Łącznik z żeliwa ciągl.ocynk.Dn:50 mm	szt	23,0000	0,00	0,00
17	5102812	Trójnik z żel.ciągl.ocynk.d:25 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
18	5102815	Trójnik z żel.ciągl.ocynk.d:50 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
19	5604263	Rury ciśn. Wawin 20 mm	m	4,0800	0,00	0,00
20	5611996	Przejście alupex/stal d:20x3/4"gz	szt	2,0000	0,00	0,00
21	5632302	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:20/2.8mm Stabiliz.	m	33,6000	0,00	0,00
22	5632304	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:25/3.5mm Stabiliz.	m	63,0000	0,00	0,00
23	5632306	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:32/4.4mm Stabiliz.	m	94,5000	0,00	0,00
24	5632309	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:40/5.5mm Stabiliz.	m	88,2000	0,00	0,00
25	5632310	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:50/6.9mm Stabiliz.	m	52,5000	0,00	0,00
26	5632313	Rury z poliprop.PP-R, 2,0 MPa d:63/8,6mm Stabiliz.	m	96,6000	0,00	0,00
27	5645001	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:20 mm	szt	35,8400	0,00	0,00
28	5645002	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:25 mm	szt	54,0000	0,00	0,00
29	5645003	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:32 mm	szt	125,7000	0,00	0,00
30	5645004	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:40 mm	szt	111,4800	0,00	0,00
31	5645005	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:50 mm	szt	59,5000	0,00	0,00
32	5645006	Dwuzłączka z poliprop.PP-R, d:63 mm	szt	88,4000	0,00	0,00
33	5645907	Złączki PP-R z gw.wew.d:32 mm/ 1"	szt	4,0000	0,00	0,00
34	5645914	Złączki PP-R z gw.wew.d:63 mm/1/2"	szt	4,0000	0,00	0,00
35	5646001	Złączki PP-R z gw.zew.d:20 mm/ 1/2"	szt	72,0000	0,00	0,00
36	5646004	Złączki PP-R z gw.zew.d:25 mm/ 3/4"	szt	4,0000	0,00	0,00
37	5646007	Złączki PP-R z gw.zew.d:32 mm/ 1"	szt	70,0000	0,00	0,00
38	5646010	Złączka PP-R z gw.zew.d:40 mm/ 1 1/4"	szt	54,0000	0,00	0,00
39	5702801	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:15 mm	szt	18,0000	0,00	0,00
40	5702802	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:20 mm	szt	4,0000	0,00	0,00
41	5702803	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:25 mm	szt	2,0000	0,00	0,00
42	5702803	Zawór wodny prz.kul. gwintowany 25 mm	szt	16,0000	0,00	0,00

W4 Zbiorcze zestawienie materiałów

wyk.dn: 01.06.2026 str. 2

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
43	5702804	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:32 mm	szt	18,0000	0,00	0,00
44	5702806	Zawór kulowy gwintowany mosiężny wodny d:50 mm	szt	3,9999	0,00	0,00
45	5703003	Zawór wod.kul.z półśr. 25 mm	szt	0,9999	0,00	0,00
46	5703206	Zawór antyskażeniowy d:50 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
47	5704006	Filtr osadnikowy mosiężny fi 50 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
48	5730003	Zawór zwrotny YORK mosiężny wodny Dn:25 mm	szt	0,9999	0,00	0,00
49	5730127	Zawór zwrotny YORK 50 mm	szt	0,9999	0,00	0,00
50	5731600	Złączki proste do grzejników mosiężne d: 50mm	szt	1,9999	0,00	0,00
51	5731600	Złączki proste do grzejników mosiężne d: 50mm	szt	2,0000	0,00	0,00
52	5731601	Złączki mosiężne do grzejników śr. 15 mm	szt	18,0000	0,00	0,00
53	5731601	Złączki proste do grzejników mosiężne d:15 mm	szt	10,0000	0,00	0,00
54	5731603	Złączki proste do grzejników mosiężne d:25mm	szt	16,0000	0,00	0,00
55	5731603	Złączki proste do grzejników mosiężne d:25mm	szt	7,0000	0,00	0,00
56	5731604	Złączki proste do grzejników mosiężne d:32mm	szt	18,0000	0,00	0,00
57	5875003	Filtr siatkowy skośny mos.gwint.25 mm	szt	0,9999	0,00	0,00
58	6140799	Termomanometr techn.o zakresie od 0-100 st.C d:15 mm	szt	2,0000	0,00	0,00
59	6602102	Uchw.poj.st.z wkł.gum.do rur alupex 20mm	szt	2,0000	0,00	0,00
60	6602102	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 20 mm	szt	45,7600	0,00	0,00
61	6602103	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 25 mm	szt	75,0000	0,00	0,00
62	6602104	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 32 mm	szt	99,9000	0,00	0,00
63	6602105	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 40 mm	szt	84,0000	0,00	0,00
64	6602106	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 50 mm	szt	45,0000	0,00	0,00
65	6602107	Uchwyt poj.st.z wkł.gum.do rur PP 63 mm	szt	73,6000	0,00	0,00
66	6750156	Otulina termoizol.z PE z nacięciem wzdł.gr.13 mm do rur.d:28 mm	m	33,0000	0,00	0,00
67	6750190	Otulina termoizol.z PE z nacięciem wzdł.gr.13 mm do rur.d:35 mm	m	49,5000	0,00	0,00
68	6750191	Otulina termoizol.z PE z nacięciem wzdł.gr.13 mm do rur.d:42 mm	m	46,2000	0,00	0,00
69	6750192	Otulina termoizol.z PE z nacięciem wzdł.gr.13 mm do rur.d:54 mm	m	27,5000	0,00	0,00
70	6750193	Otulina termoizol.z PE z nacięciem wzdł.gr.13 mm do rur.d:65 mm	m	52,9000	0,00	0,00
71	6751062	Otuliny poliuret.20 mm z os.fol.PVC 21 mm	m	35,2000	0,00	0,00
72	6751063	Otuliny poliuret.20 mm z os.fol.PVC 27 mm	m	33,0000	0,00	0,00
73	6751164	Otuliny poliuret.30 mm z os.fol.PVC 33 mm	m	49,5000	0,00	0,00
74	6751166	Otuliny poliuret.30 mm z os.fol.PVC 54 mm	m	28,7500	0,00	0,00
75	6751266	Otuliny poliuret.30 mm z os.fol.PVC 42 mm	m	46,2000	0,00	0,00
76	6751268	Otuliny poliuret.40 mm z osł.fol.PVC 65 mm	m	52,9000	0,00	0,00
77	6760010	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	2 331,0000	0,00	0,00
78	6761201	Klej Thermaflex 474	dm3	2,2526	0,00	0,00
79	8340788	Konstrukcja wsporcza pod rurociągi	szt	96,0000	0,00	0,00
80	8380107	Tabliczka-oznakowanie pionów instalacji z.i c.w.	szt	17,0000	0,00	0,00
81	8990499	Kołki rozporowe plastikowe	szt	36,0000	0,00	0,00
Razem kosztorys						0,00

Słupsk-ul. Rejtana 14

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: DNS 26 Rejtana 14 wym.poz.ins.z.i c.w.z
zaworami podp.i podej.pod piony

W5 Zbiorcze zestawienie sprzętu

wyk.dn: 01.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	39000	Środek transportowy (1)	m-g	5,4647	0,00	0,00
2	39511	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,4102	0,00	0,00
3	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,6720	0,00	0,00
4	43211	Betoniarka wolnospadowa elektr.150 dm3	m-g	0,6000	0,00	0,00
5	71620	Wiertnica diamentowa	m-g	118,9900	0,00	0,00
Razem kosztorys				126,1369		0,00