

## Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ**  
Budowa: **PUNKT WYPOŻYCZALNI W KRZEMIENNEJ**  
Nazwa obiektu lub robót: **BUDOWLANO - INSTALACYJNE**  
Lokalizacja: **KRZEMIENNA**  
Nazwy i kody CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**  
**45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach**  
Zamawiający: **GMINA DYDNIA**  
Jednostka opracowująca: **Krzysztof Wal, 38-500 Sanok, ul. Ogrodowa 20a**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ</b>		
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
1.1	NNRNKB 202/190/2 (1)	STWiOR: ST. 1 Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, grubość ścianki 12 cm, żuraw + zaprawa "Gazobex"		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*3,2	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	m2 8,000
1.2	KNR 401/348/6	STWiOR: ST. 1 Rozebranie ścianek, z betonu komórkowego do 15 cm grubości, zaprawa cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,2*1,8	5,760000	
		RAZEM:	5,760000	m2 5,8
1.3	KNR 202/806/1	STWiOR: ST. 1 Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane ręcznie; ściany i pilastry		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,0*2+3,2*(3,07*2+1,8*2)	47,168000	
		RAZEM:	47,168000	m2 47,168
1.4	KNNR 2/601/1 (2)	STWiOR: ST. 1 Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe anal. płynna folia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,16+8,0	13,160000	
		RAZEM:	13,160000	m2 13,160
1.5	KNR 202/1115/1	STWiOR: ST. 1 Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,9+4,82+5,16+17,89	30,770000	
		RAZEM:	30,770000	m2 30,8
1.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	STWiOR: ST. 1 Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		30,8+3,2*(5,4*2+4,8*4+1,65*4)+1,2*(1,8*2+3,07*2)-0,9*2,1*4	152,048000	
		RAZEM:	152,048000	m2 152,05
1.7	KNNR 2/802/6	STWiOR: ST.1 Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		30,8+3,2*(5,4*2+4,8*4+1,65*4)+1,2*(1,8*2+3,07*2)-0,9*2,1*4	152,048000	
		RAZEM:	152,048000	m2 152,05
1.8	KNNR 2/1402/4	STWiOR: ST. 1 Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, trzykrotne 1* farbą gruntującą 2 x nawierzchniową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		152,05	152,050000	
		RAZEM:	152,050000	m2 152,05
1.9	KNRW 202/1026/1 (1)	STWiOR: ST. 1 Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,98*2,04		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,04*3	6,120000	
		RAZEM:	6,120000	m2 6,120
1.10	KNRW 202/1026/1 (1)	STWiOR: ST. 1 Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,88*2,04 łazienki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,04	1,836000	
		RAZEM:	1,836000	m2 1,836
1.11	KNRW 202/1026/3 (1)	STWiOR: ST. 1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła pełn, kompletne z zamkiem, sztyldami i klamkami i opaskami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,04*3	5,508000	
		RAZEM:	5,508000	m2 5,508

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.12	KNRW 202/1026/4 (1)	STWiOR: ST. 1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła szklone do WC, kompletne z zamkami, szyldami i klamkami i opaskami Wyliczenie ilości robót: 0,8*2,04 RAZEM: 1,632000	m2	1,632
1.13	KNNR 2/1209/4	STWiOR: ST. 1 Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 40x40 cm Wyliczenie ilości robót: 30,8+1,2*0,3 RAZEM: 31,160000	m2	31,160
1.14	KNR 202/1120/6	STWiOR: ST. 1 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana Wyliczenie ilości robót: 34,2 RAZEM: 34,200000	m	34,200
1.15	KNR 401/108/18	STWiOR: ST. 1 Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych Wyliczenie ilości robót: 2,0 RAZEM: 2,000000	m3	2,000
1.16	KNNR 2/805/3	STWiOR: ST. 1 Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 40x40, ściany Wyliczenie ilości robót: 2,05*(1,8*2+3,07*2)+1,9*1,5 RAZEM: 22,817000	m2	22,82
2	Element	<b>Roboty instalacyjne</b>		
2.1	KSNR 9/501/3	STWiOR: ST. 2 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej 4x40 W	szt	8
2.2	KSNR 9/501/1	STWiOR: ST. 2 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy żarowej - kinkiety	szt	2
2.3	KSNR 9/401/2	STWiOR: ST. 2 Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, przełącznik schodowy, krzyżowy	szt	2
2.4	KSNR 9/401/1 (1)	STWiOR: ST. 2 Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	4
2.5	KSNR 9/402/1	STWiOR: ST. 2 Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda nieuszczelnionego podtynkowego	szt	8
2.6	KSNR 9/403/2	STWiOR: ST. 2 Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi ponad 60 mm	szt	34
2.7	KSNR 4/212/2 (2)	STWiOR: ST. 2 Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem z tworzywa sztucznego	kpl	2
2.8	KSNR 4/214/2	STWiOR: ST. 2 Ustęp z płuczką typu kompakt	kpl	1
2.9	KSNR 4/213/6 (1)	STWiOR: ST. 2 Brodzik z barierą natryskową, z syfonem nadstropowym Fi 40 mm	kpl	1
2.10		STWiOR: ST. 2 Kal. ind. Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 2 stałe	szt	2

### Kalkulacja uproszczona

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Kosztyorys	<b>WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ</b>				
1		Element	<b>Roboty budowlane</b>				
1.1	ST. 1	NNRNKB 202/190/2 (1)	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, grubość ścianki 12 cm, żuraw + zaprawa "Gazobex"	m2	8,000		
1.2	ST. 1	KNR 401/348/6	Rozebranie ścianek, z betonu komórkowego do 15 cm grubości, zaprawa cementowo-wapiennej	m2	5,8		
1.3	ST. 1	KNR 202/806/1	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane ręcznie; ściany i pilastry	m2	47,168		

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.4	ST. 1	KNNR 2/601/1 (2)	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe anal. płynna folia	m2	13,160		
1.5	ST. 1	KNR 202/1115/1	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15 mm	m2	30,8		
1.6	ST. 1	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	152,05		
1.7	ST.1	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	152,05		
1.8	ST. 1	KNNR 2/1402/4	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, trzykrotne 1* farbą gruntującą 2 x nawierzchniową	m2	152,05		
1.9	ST. 1	KNRW 202/1026/1 (1)	Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,98*2,04	m2	6,120		
1.10	ST. 1	KNRW 202/1026/1 (1)	Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,88*2,04 łazienki	m2	1,836		
1.11	ST. 1	KNRW 202/1026/3 (1)	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła pełn, kompletne z zamkiem, sztyldami i klamkami i opaskami	m2	5,508		
1.12	ST. 1	KNRW 202/1026/4 (1)	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła szklone do WC, kompletne z zamkami, sztyldami i klamkami i opaskami	m2	1,632		
1.13	ST. 1	KNNR 2/1209/4	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 40x40 cm	m2	31,160		
1.14	ST. 1	KNR 202/1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana	m	34,200		
1.15	ST. 1	KNR 401/108/18	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	2,000		
1.16	ST. 1	KNNR 2/805/3	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 40x40, ściany	m2	22,82		
2		Element	<b>Roboty instalacyjne</b>				
2.1	ST. 2	KSNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetłówkowej 4x40 W	szt	8		
2.2	ST. 2	KSNR 9/501/1	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy żarowej - kinkiety	szt	2		
2.3	ST. 2	KSNR 9/401/2	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, przełącznik schodowy, krzyżowy	szt	2		
2.4	ST. 2	KSNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	4		
2.5	ST. 2	KSNR 9/402/1	Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda nieuszczelnionego podtynkowego	szt	8		
2.6	ST. 2	KSNR 9/403/2	Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi ponad 60 mm	szt	34		
2.7	ST. 2	KSNR 4/212/2 (2)	Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem z tworzywa sztucznego	kpl	2		
2.8	ST. 2	KSNR 4/214/2	Ustęp z płuczką typu kompakt	kpl	1		
2.9	ST. 2	KSNR 4/213/6 (1)	Brodzik z barierą natryskową, z syfonem nadstropowym Fi 40 mm	kpl	1		
2.10	ST. 2		Kal. ind. Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 2 stałe	szt	2		

### Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ</b>	
1	Roboty budowlane	
2	Roboty instalacyjne	
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ netto</b>	

### Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Cieśle grupa II	r-g	1,72902		
2.	Murarze grupa III	r-g	3,2		
3.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	21,15616		
4.	Robotnicy	r-g	222,27		
5.	Robotnicy grupa I	r-g	29,32665		
6.	Tynkarze grupa III	r-g	25,87636		
	<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń):</b>		303,55819		

## Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bateria natryskowa mosiężna chromowana standardowa z natryskiem stalym, Fi 15 mm	szt	1		
2.	Baterie umywalkowe stojące, Fi 15 mm	szt	2		
3.	Brodziki natryskowe	szt	1		
4.	Cement portlandzki szybkotwardniejący 40	t	0,31416		
5.	Farba emulsyjna "Polinit"	kg	83,17135		
6.	Gips budowlany szpachlowy	kg	380,125		
7.	Gniazda wtyczkowe	szt	8,16		
8.	Kit uszczelniający trwale plastyczny	kg	3,34152		
9.	Kształtki żeliwne kanalizacyjne Fi 100 mm	szt	1,6		
10.	Łączniki instalacyjne	szt	6,12		
11.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi 15 mm	szt	8,24		
12.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi 32 mm	szt	10,4		
13.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi 40 mm	szt	5,2		
14.	Oprawy świetłowe	szt	8		
15.	Oprawy żarowe do zawieszania	szt	2		
16.	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone	szt	4,31219		
17.	Pianka poliuretanowa	kg	0,31824		
18.	Piasek naturalny do zapraw o uziarnieniu do 1.0 mm (do gładzi)	m3	0,45892		
19.	płynna folia	kg	32,9		
20.	Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12 cm	szt	69,12		
21.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 40x40 cm	m2	23,961		
22.	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 40x40 cm	m2	32,718		
23.	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 60x60 cm gres szlifowany	m2	5,3865		
24.	Poliocjan winylu (winacet)	kg	62,524		
25.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	33,451		
26.	Przylączy elastyczne do armatury	szt	4		
27.	Puszka bakelitowa nieuszczelniona	szt	34,68		
28.	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone okleina naturalna	m2	1,632		
29.	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone okleinowane okleiną naturalną	m2	5,508		
30.	Spust do wanny	szt	1		
31.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	14,25224		
32.	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	2		
33.	Syfony wannowe żeliwne nadstropowe, Fi 40 mm	szt	1		
34.	Światłówki	szt	33,28		
35.	Umywalki porcelanowe prostokątne	szt	2		
36.	Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	1		
37.	Woda	m3	0,03041		
38.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	2		
39.	Zapłoniki	szt	32		
40.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,98109		
41.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,09905		
42.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	120,6944		
43.	Zaprawa klejowa sucha do betonu komórkowego "Gazobex"	kg	28,16		
44.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych "Ceresit CM 11"	kg	93,48		
45.	Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,12735		
46.	Żarówka	szt	2,08		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

## Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Samochód samowładowy do 5 t (1)	m-g	1,82		
2.	Środek transportowy (1)	m-g	1,59971		
3.	Wyciąg	m-g	6,01714		
4.	Żuraw (1)	m-g	0,32		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			9,75685		

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **WYPOŻYCZALNIA SPRZĘTU REHABILITACYJNEGO W DYDNI - PUNKT W KRZEMIENNEJ**  
Nazwy i kody CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**  
**45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach**  
Adres obiektu budowlanego: **KRZEMIENNA**  
Nazwa i adres zamawiającego: **GMINA DYDNIA**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2024-07-03**  
Nazwa obiektu lub robót: **BUDOWLANO - INSTALACYJNE**  
Nazwa jednostki opracowującej: **Krzysztof Wal, 38-500 Sanok, ul. Ogrodowa 20a**

Data opracowania:  
2024-07-03

Autor opracowania:  
Krzysztof Wal, upr. bud. nr A-649/37/82

.....

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	<b>Roboty budowlane</b>
1.1	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, grubość ścianki 12 cm, żuraw + zaprawa "Gazobex"
1.2	Rozebranie ścianek, z betonu komórkowego do 15 cm grubości, zaprawa cementowo-wapiennej
1.3	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane ręcznie; ściany i pilastry
1.4	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe anal. płynna folia
1.5	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15 mm
1.6	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt
1.7	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach
1.8	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, trzykrotne 1* farbą gruntującą 2 x nawierzchniową
1.9	Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,98*2,04
1.10	Ościeżnice drewniane wew. regulowane kompletne 0,88*2,04 łazienki
1.11	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła pełn, kompletne z zamkiem, szyldami i klamkami i opaskami
1.12	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, skrzydła szklone do WC, kompletne z zamkami, szyldami i klamkami i opaskami
1.13	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 40x40 cm
1.14	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana
1.15	Wywóz gruzu samochodami samowytładowczymi do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych
1.16	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 40x40, ściany
2	<b>Roboty instalacyjne</b>
2.1	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej 4x40 W
2.2	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy żarowej - kinkiety
2.3	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, przełącznik schodowy, krzyżowy
2.4	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk
2.5	Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda nieuszczelnionego podtynkowego
2.6	Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi ponad 60 mm
2.7	Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem z tworzywa sztucznego
2.8	Ustęp z płuczką typu kompakt
2.9	Brodzik z barierą natryskową, z syfonem nadstropowym Fi 40 mm
2.10	Kal. ind. Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 2 stałe