

# PRZEDMIAR ROBÓT

POPRAWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ, BEZPIECZEŃSTWA  
I ZAGOSPODAROWANIA KOMPLEKSU SZKOLNO-SPORTOWEGO W KRYPNIE KOŚCIELNYM

Data: 31.03.2022

**Obiekt:**

Kompleks szkolno-sportowy w Krypnie Kościelnym,  
Krypno Kościelne 48, 19-111 Krypno Kościelne

**Zamawiający:**

Gmina Krypno, Krypno Kościelne 23B,  
19-111 Krypno Kościelne

<b>Wymiana posadzek</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Rozebranie istniejących posadzek	1 095	m2
2	kalk. własna	Utylizacja zerwanej posadzki	1 095	m2
3	kalk. własna	Dostawa posadzki gres antypoślizgowy	460	m2
4	kalk. własna	Dostawa wykładziny antypoślizgowej	634	m2
5	kalk. własna	Montaż Gresu	460	m2
6	kalk. własna	Montaż Wykładziny PCV	634	m2
<b>Wymiana stolarki okiennej/drzwiowej</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Demontaż ościeżnic drzwiowych	46	szt.
2	kalk. własna	Utylizacja drzwi wraz z ościeżnicami	46	szt.
3	kalk. własna	Montaż skrzydeł wewnętrznych wraz z ościeżnicami	55	szt.
4	kalk. własna	Montaż skrzydeł zewnętrznych wraz z ościeżnicami	4	szt.
5	kalk. własna	Dostawa skrzydeł wewnętrznych	55	szt.

6	kalk. własna	Dostawa skrzydeł zewnętrznych	4	szt.
7	kalk. własna	Demontaż stolarki okiennej	296	m2
9	kalk. własna	Dostawa stolarki okiennej	296	m2
10	kalk. własna	Montaż stolarki okiennej	296	m2

### ***Przebudowa łazienek***

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Rozebranie wykładziny ścienej oraz podłogi z płytek	341	m2
2	kalk. własna	Rozebranie ścian działowych	35	m2
3	kalk. własna	Demontaż umywalek	18	szt.
4	kalk. własna	Dostawa umywalek	18	szt.
5	kalk. własna	Dostawa płytek	341	m2
6	kalk. własna	Dostawa misek wc	27	szt
7	kalk. własna	Demontaż misek wc	27	szt
8	kalk. własna	Ułożenie płytek	341	m2
9	kalk. własna	Montaż umywalek, misek wc	45	szt

### ***Termodernizacja dachu***

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Montaż styropianu na dachu płaskim	600	m2
2	kalk. własna	Dostawa styropianu	600	m2

### ***Wykonanie dolnego źródła***

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Odwierty wraz z materiałami (rury sondy itp.)	50	kpl.
2	kalk. własna	Prace Geodezyjne oraz Geologiczne	1	kpl.
3	kalk. własna	Prace Ziemne	1	kpl.
4	kalk. własna	Dostawa i montaż rurociągów doprowadzających PEHD	1	kpl.

5	kalk. własna	Demontaż i uzupełnienie jezdni asfaltowej	48	m2
6	kalk. własna	Dostawa i montaż studni rozdzielczych	2	kpl.

### **Wykonanie Maszynowni**

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Dostawa pomp ciepła 75,4 kw	2	kpl.
2	kalk. własna	Dostawa buforów ciepła 1000l	2	kpl.
3	kalk. własna	Dostawa garzałek do buforów	2	kpl.
4	kalk. własna	Dostawa pomp obiegowych	6	kpl.
5	kalk. własna	Dostawa zbiorników wody cwu 500l	2	kpl.
6	kalk. własna	Dostawa studni schładzającej	1	kpl.
7	kalk. własna	Dostawa naczyń wzbiorczego z zaworami	1	kpl.
8	kalk. własna	Dostawa rozdzielaczy dolnego źródła	2	kpl.
9	kalk. własna	Dostawa zaworu przełącznego cwu	1	kpl.
10	kalk. własna	Dostawa Stacji uzdatniania wody	1	kpl.
11	kalk. własna	Prace montażowe kotłowni wraz z rurami/zaworami	1	kpl.
12	kalk. własna	Prace budowlane/remontowe kotłowni	1	kpl.

### **Wykonanie Instalacji centralnego ogrzewania**

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Demontaż rurociągów i grzejników	1	kpl.
2	kalk. własna	Montaż grzejników z zaworami	119	szt
3	kalk. własna	Dostawa i montaż zaworów odpowietrzających	30	szt
4	kalk. własna	Montaż rurociągów stalowych zaprasowywanych	800	mb
5	kalk. własna	Dodatkowe roboty budowlane	1	kpl.
6	kalk. własna	Próby szczelności i regulacja	1	kpl.
7	kalk. własna	Izolacje poziomej piwnicy	1	kpl.

<b>Wykonanie Instalacji PV</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Dostawa paneli fotowoltaicznych	44	szt
2	kalk. własna	Dostawa inwertera PV o mocy 20 kw	1	szt
3	kalk. własna	Dostawa zabezpieczeń elektrycznych	1	kpl.
4	kalk. własna	Dostawa przewodów solarnych	700	m
5	kalk. własna	Dostawa przewodu YKY 5x16mm <sup>2</sup>	20	m
6	kalk. własna	Dostawa przewodu LgY 1x16mm <sup>2</sup>	50	m
7	kalk. własna	Prace montażowe	1	kpl.

<b>Modernizacja oświetlenia oraz tablic rozdzielczych</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Malowanie korytarzy i klatek schodowych oraz miejscowe malowanie po bruzdowaniu	3 000	m <sup>2</sup>
2	kalk. własna	Dostawa i montaż zasilania z złączy pomiarowych do złączy SP przewodami YKY 4x70 i YKY 4x95	1	kpl.
3	kalk. własna	Dostawa i montaż opraw oświetleniowych	260	szt
4	kalk. własna	Dostawa i montaż tablic rozdzielczych wraz z zabezpieczeniami	7	szt
5	kalk. własna	Dostawa i montaż przewodów elektrycznych	1	kpl.
6	kalk. własna	Dostawa i montaż gniazd elektrycznych wtykowych	300	szt

<b>Remont klatek schodowych</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Dostawa i montaż balustrady	70	mb
2	kalk. własna	Szlifowanie posadzki betonowej	80	m <sup>2</sup>

<b>Wykonanie podjazdu inwalidzkiego</b>				
<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Wykonanie wylewki samopoziomującej	11	m <sup>2</sup>

2	kalk. własna	Skuwanie betonowych schodów	11	m2
3	kalk. własna	Renowacja schodów	11	m2
4	kalk. własna	Dostawa i montaż podjazdu inwalidzkiego na konstrukcji betonowej	1	kpl

### **Renowacja schodów wejściowych**

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Wykonanie wylewki samopoziomującej	48	m2
2	kalk. własna	Skuwanie betonowych schodów	48	m2
3	kalk. własna	Dostawa i montaż balustrady z stali nierdzewnej	10	mb
4	kalk. własna	Renowacja istniejących schodów	48	m2

### **Wykonanie Drenaży**

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Wykonanie wykopu pod odwodnienie	172	mb
2	kalk. własna	Umocnienia wykopów	1	kpl.
3	kalk. własna	Wykonanie Drenażu	127	mb
4	kalk. własna	Obsypka drenarska	1	kpl.
5	kalk. własna	Montaż studni rewizyjnych PCV 425	14	szt
6	kalk. własna	Przepompownie deszczówki	2	kpl.
7	kalk. własna	Wykonanie rurociągów tłocznych	1	kpl.
8	kalk. własna	Zasypywanie wykopów	1	kpl.
9	kalk. własna	Zagęszczanie wykopów	1	kpl.
10	kalk. własna	Posianie trawy	1	kpl.
11	kalk. własna	Wywóz nadmiaru ziemi z wykopów	1	kpl.
12	kalk. własna	Pomiary geodezyjne	1	kpl.

### **Wykonanie Instalacji wodociągowej**

<b>L.p.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis pozycji kosztorysowych</b>	<b>Obmiar</b>	<b>J.m.</b>
1	kalk. własna	Dostawa i montaż Rurociągów pe	400	mb

2	kalk. własna	Dostawa i montaż zaworów kulowych	48	szt
3	kalk. własna	Dostawa i montaż podejść elastycznych	48	szt
4	kalk. własna	Wykonanie przebicia przez strop i ściany	30	szt
5	kalk. własna	Płukanie instalacji	1	kpl.
6	kalk. własna	Próby szczelności i regulacja	1	kpl.
7	kalk. własna	Wykonanie Izolacji rur	400	mb