

KOSZTORYS OFERTOWY 013-00-000

Budowa: Przebudowa z rozbudową budynku Szkoły Podstawowej w Krzepielowie,
budynek zadaszzonego boiska wraz z infrastrukturą towarzyszącą -
kosztorys uzupełniający
Rodzaj robót: Ogólnobudowlane
Lokalizacja: Krzepielów, gmina Sława
Działka 531/3; 532

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY 013-00-000

Budowa: Przebudowa z rozbudową budynku Szkoły Podstawowej w Krzepielowie,
budynek zadaszzonego boiska wraz z infrastrukturą towarzyszącą -
kosztorys uzupełniający
Rodzaj robót: Ogólnobudowlane
Lokalizacja: Krzepielów, gmina Sława
Działka 531/3; 532
Zamawiający:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

KOSZTORYS 013-00-000

Strona 1

SYKAL-002415

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
I	Roboty dodatkowe nieuwzględnione pierwotnie ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM ceny robót		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

KOSZTORYS OFERTOWY 013-00-000

Budowa: Przebudowa z rozbudową budynku Szkoły Podstawowej w Krzepielowie, budynek zadaszego boiska wraz z infrastrukturą towarzyszącą - kosztorys uzupełniający

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: Krzepielów, gmina Sława
Działka 531/3; 532

Inwestor:

KOSZTORYS 013-00-000

Strona 1

SYKAL-002415

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty dodatkowe nieuwzględnione pierwotnie				
1	10	KNR 401-03-54-03-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,85000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	20	KNR 202-10-23-02-50 Okna PCW uchylne 1-dzielne o pow do 0,6 m ² z obróbką obsadzenia	m ²	0,524	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	7,10042	.....	.....
		Kotwy rozporowe	szt	12,90000	.....	.....
		Masa uszczelniająca "Silikon"	kg	0,11000	.....	.....
		Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm ³	0,47000	.....	.....
		Okno z tworzyw sztucznych	m ²	1,00000	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	kg	4,47000	.....	.....
		Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"	kg	8,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	30	KNR 401-03-54-05-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,405	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	40	KNR 202-10-23-12-50 Drzwi balkonowe PCW z obróbką obsadzenia	m ²	3,405	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Pręty zbrojen żebrowane 34GS ø 8-14	Mg	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztyowy 0,5 Mg	m-godz	0,80000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	1,60000	.....	.....
		Giętakarka mechaniczna do prętów	m-godz	4,80000	.....	.....
		Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	5,80000	.....	.....
		Prościarka automatyczna do prętów	m-godz	4,30000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	100	KNR 202-02-90-01-00 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,002	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	35,71700	.....	.....
		Walcówka okrągła gładka ø 4-6	Mg	1,00200	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztyowy 0,5 Mg	m-godz	0,72000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	1,30000	.....	.....
		Giętakarka mechaniczna do prętów	m-godz	4,03000	.....	.....
		Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	4,75000	.....	.....
		Prościarka automatyczna do prętów	m-godz	3,60000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	110	KNR 231-08-07-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	34,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,78640	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	120	KNR 231-05-11-01-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	34,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,08910	.....	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,07630	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02100	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wibrator powierzchniowy	m-godz	0,13000	.....	.....
		Piła do cięcia kostki	m-godz	0,02500	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	130	KNR 231-08-04-05-00 Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca wys 13-17 cm	m ²	16,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,23100	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	140	KNR 231-02-05-02-00 Nawierzchnia z kamienia narzutowego 13-17 cm	m ²	16,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,78440	.....	.....
					R	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,11800	.....	.....
		Żwiry do nawierzchni	m ³	0,02100	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,01300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	150	KNR 221-04-01-04-00 Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2	m ²	5,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,18527	.....	.....
					R	.....
		Azofoska	Mg	0,00005	.....	.....
		Nasiona traw	kg	0,02000	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	160	Kalkulacja własna Zakup, dostarczenie i montaż pochwyków do umywalki dla osób niepełnosprawnych	szt	2,000	.....	.....
1	170	Kalkulacja własna Zakup, dostarczenie i montaż pochwyków do ubikacji dla osób niepełnosprawnych	szt	2,000	.....	.....
1	180	KNR 215-02-21-02-12 Umywalka fajansowa FIG 260 z syfonem z tworzywa sztucznego	szt	-1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,87180	.....	.....
					R	.....
		Syfon umywalkowy M1516 TS ø 1"	szt	1,00000	.....	.....
		Umywalka fajansowa FIG 260	szt	1,00000	.....	.....
		Wspornik do umywalki	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,200	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,06000	.....	.....
					S	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	190	KNR 215-02-21-02-12 Umywalka fajansowa FIG 260 z syfonem z tworzywa sztucznego - analogia (umywalka dla osób niepełnosprawnych)	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,87180	.....	.....
						R
		Syfon umywalkowy M1516 TS ø 1'	szt	1,00000	.....	.....
		Umywalka dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00000	.....	.....
		Wspornik do umywalki	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,200	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,06000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	200	KNR 215-02-24-02-12 Ustęp fajansowy FIG 503 z płuczką "dolnopłuk"	kmpl	-1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,35205	.....	.....
						R
		Miska ustępowa fajansowa FIG 503	szt	1,00000	.....	.....
		Płuczka ustępowa z PCW niskozawieszana	szt	1,00000	.....	.....
		Sedesy z tworzyw sztucznych	szt	1,00000	.....	.....
		Łejki gumowe do miski ustępowej	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,200	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	210	KNR 215-02-24-02-12 Ustęp fajansowy FIG 503 z płuczką "dolnopłuk" - analogia (ustęp dla osób niepełnosprawnych)	kmpl	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,35205	.....	.....
						R
		Ustęp dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,200	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	220	Kalkulacja własna Zakup, dostarczenie i montaż siedziska przściennego składanego pod prysznic dla osób niepełnosprawnych	kmpl	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	230	Kalkulacja własna Zakup, dostarczenie i montaż uchwyty kąтового pod prysznic dla osób niepełnosprawnych	kmpł	1,000	.....	.....
1	240	Kalkulacja własna Czas pompowania wody z wykopów przy wykonywaniu zbiorników na wodę deszczową i ścieki sanitarne	m-godz	336,000	.....	.....
1	250	KNR 215-01-15-01-00 Bateria umywalkowa ścienna M1306 ø 15	szt	-17,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,72580	.....	.....
		Bateria umywalkowa M1306 ø 1/2'	szt	1,00000	.....	R
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	260	KNR 215-01-15-01-00 Bateria umywalkowa ścienna M1306 ø 15 - analogia (baterie z czasowym ogranicznikiem wypływu)	szt	17,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,72580	.....	.....
		Bateria umywalkowa M1306 ø 1/2' z czasowym ogranicznikiem wypływu	szt	1,00000	.....	R
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	270	KNR 215-01-15-04-00 Bateria wannowa ścienna M1325 ø 15-analogia (bateria natryskowa)	szt	-4,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,00275	.....	.....
		Bateria natryskowa M1316 ø 1/2'	szt	1,00000	.....	R
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	280	KNR 215-01-15-04-00 Bateria wannowa ścienna M1325 ø 15-analogia (bateria natryskowa)	szt	4,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,00275	.....	.....
						R

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Bateria natryskowa M1316 ø 1/2'	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	290	KNR 508-00-08-04-00 Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły	metr	19,200	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,42211	.....	.....
		Listwy elektroinstalacyjne PCV	metr	1,04000	.....	.....
		Kolki rozporowe plastikowe	szt	2,70000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	300	KNR 508-02-14-01-04 Przewód YDY 3x1,5 układany w gotowych korytkach i na drabinach z mocowaniem	metr	19,200	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05463	.....	.....
		Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	310	KNR 508-02-09-02-04 Przewód wtynkowy YDYt 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	27,600	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04307	.....	.....
		Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
OGÓLEM KOSZTORYS 013-00-000						.....

PRZEDMIAR OFERTOWY 013-00-000

Budowa: Przebudowa z rozbudową budynku Szkoły Podstawowej w Krzepielowie, budynek zadaszonego boiska wraz z infrastrukturą towarzyszącą - kosztorys uzupełniający

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: Krzepielów, gmina Sława
Działka 531/3; 532

Inwestor:

PRZEDMIAR 013-00-000

Strona 1

SYKAL-002415

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Roboty dodatkowe nieuwzględnione pierwotnie		
1	10	KNR 401-03-54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt	1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Wykucie okna w kotłowni (pom.1.28)	1	1,000
1	20	KNR 202-10-23-02-50	Okna PCW uchylne 1-dzielne o pow do 0,6 m ² z obróbką obsadzenia	m ²	0,524
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Nowe okno w kotłowni.Okno PCW uchylno-rozwieralne z profili PCV "VEKA" lub równoważnych z nawiewnikami, z szybą zespoloną bezpieczną o wsp.przenikania ciepła U _{max} =0,90[W/m ² *K]o wymiarach 0,68x0,77 cm.Uwaga! Okno o EI30	0,68*0,77	0,524
1	30	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,405
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Wykucie drzwi zewnętrznych do pom.1.26	1,50*2,27	3,405
1	40	KNR 202-10-23-12-50	Drzwi balkonowe PCW z obróbką obsadzenia	m ²	3,405
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Nowe drzwi zewnętrzne do pom.1.26.Drzwi wejściowe z PCV o wymiarze 150x227 (w tym jedno skrzydło o szerokości 90 cm) z profili PCV "VEKA" lub równoważnych , z szybą zespoloną bezpieczną o wsp.przenikania ciepła U _{max} =0,90[W/m ² *K].Uwaga! Drzwi o EI 30	1,50*2,27	3,405
1	50	KNR 401-03-33-10-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1,5 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Przebicie otworów pod instalację c.o. pomiędzy starym budynkiem szkoły a dobudowami oraz pomiędzy kotłownia a korytarzem	6	6,000
1	60	Kalkulacja własna	Zakup,dostarczenie i montaż przejść HILTI póź..	kmpł	4,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Przejścia instalacji c.o. pomiędzy pom.1.23 i 1.26 (2 szt.) oraz pomiędzy pom.1.28 i 1.23 (2 szt.)	4	4,000
1	70	Kalkulacja własna	Demontaż starego wyposażenia kotłowni (piec, naczynie wzbiorcze, zlew, rury i armatura)	kmpł	1,000
1	80	KNR 202-02-08-01-01	Słupy żelbetowe wys do 4 m - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 z betonu B-20	m ³	0,113

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Wykonanie filarka przyściennego w pom. 1.07 o przekroju 15x25 cm, zbrojonego 4x10 A-III i strzemionami A-0 fi 6 co 25 cm		0,15*0,25*3,00
1	90	KNR	202-02-90-02-01 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø do 8-14 mm	Mg	0,112
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Wykonanie filarka przyściennego w pom. 1.07 o przekroju 15x25 cm, zbrojonego 4x10 A-III i strzemionami A-0 fi 6 co 25 cm		3,50*4*0,000667
1	100	KNR	202-02-90-01-00 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,009
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Wykonanie filarka przyściennego w pom. 1.07 o przekroju 15x25 cm, zbrojonego 4x10 A-III i strzemionami A-0 fi 6 co 25 cm		(3,00/0,25)*0,84*0,000222
1	110	KNR	231-08-07-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	0,002
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Rozebranie nawierzchni placyku z kostki betonowej koło szkoły przed wykonaniem sieci zewnętrznych		34,40
1	120	KNR	231-05-11-01-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	34,400
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Odtworzenie nawierzchni placyku przed szkoła po wykonaniu sieci. Kostka betonowa z odzysku.		34,40
1	130	KNR	231-08-04-05-00 Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca wys 13-17 cm	m ²	34,400
1	140	KNR	231-02-05-02-00 Nawierzchnia z kamienia narzutowego 13-17 cm	m ²	16,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Odtworzenie nawierzchni z brukowca		16,50
1	150	KNR	221-04-01-04-00 Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2	m ²	16,500
1	160	Kalkulacja własna	Zakup,dostarczenie i montaż pochwytyów do umywalki dla osób niepełnosprawnych	szt	5,500
1	170	Kalkulacja własna	Zakup, dostarczenie i montaż pochwytyów do ubikacji dla osób niepełnosprawnych	szt	2,000
1	180	KNR	215-02-21-02-12 Umywalka fajansowa FIG 260 z syfonem z tworzywa sztucznego	szt	2,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Zmiana umywalki na umywalkę dla osób niepełnosprawnych		-1
1	190	KNR	215-02-21-02-12 Umywalka fajansowa FIG 260 z syfonem z tworzywa sztucznego - analogia (umywalka dla osób niepełnosprawnych)	szt	-1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Umywalka dla osób niepełnosprawnych 55-60 cm		1
1	200	KNR	215-02-24-02-12 Ustęp fajansowy FIG 503 z płuczką "dolnopłuk"	kmpł	1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Zamiana ustępu na ustęp dla osób niepełnosprawnych		-1
1	210	KNR	215-02-24-02-12 Ustęp fajansowy FIG 503 z płuczką "dolnopłuk" - analogia (ustęp dla osób niepełnosprawnych)	kmpł	-1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Ustęp dla osób niepełnosprawnych		1
1	220	Kalkulacja własna	Zakup,dostarczenie i montaż siedziska przyściennego składanego pod prysznic dla osób niepełnosprawnych	kmpł	1,000
1	230	Kalkulacja własna	Zakup,dostarczenie i montaż uchwyty kątowego pod prysznic dla osób niepełnosprawnych	kmpł	1,000
1	240	Kalkulacja własna	Czas pompowania wody z wykopów przy wykonywaniu zbiorników na wodę deszczową i ścieki sanitarne	m-godz	1,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		1	Przyjęto czas pompowania niezbędny do wykonania płyt fundamentowych pod zbiorniki wraz z czasem uzyskania przez nie niezbędnej wytrzymałości - tydzień na każdy zbiornik tj. 7*24*2		336,000
1	250	KNR 215-01-15-01-00	Bateria umywalkowa ścienna M1306 ø 15	szt	-17,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zmiana na baterie z czasowym ogranicznikiem wypływu		<i>Obliczenie ilości</i> -17 -17,000
1	260	KNR 215-01-15-01-00	Bateria umywalkowa ścienna M1306 ø 15 - analogia (baterie z czasowym ogranicznikiem wypływu)	szt	17,000
1	270	KNR 215-01-15-04-00	Bateria wannowa ścienna M1325 ø 15-analogia (bateria natryskowa)	szt	-4,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zmiana na baterie z czasowym ogranicznikiem wypływu		<i>Obliczenie ilości</i> -4 -4,000
1	280	KNR 215-01-15-04-00	Bateria wannowa ścienna M1325 ø 15-analogia (bateria natryskowa)	szt	4,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Baterie z czasowym ogranicznikiem wypływu		<i>Obliczenie ilości</i> 4 4,000
1	290	KNR 508-00-08-04-00	Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły	metr	19,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wykonanie odcinków przewodów zasilających wetylatory.Zasilanie przewodem YDY 3x1,5 z gniazd wtykowych.		<i>Obliczenie ilości</i> 13*1,20+3*1,20 19,200
1	300	KNR 508-02-14-01-04	Przewód YDY 3x1,5 układany w gotowych korytkach i na drabinach z mocowaniem	metr	19,200
1	310	KNR 508-02-09-02-04	Przewód wtykowy YDYt 3x1,5 układany w tynku w podłożu niebetonowym	metr	27,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wykonanie odcinków przewodów zasilających wetylatory.Zasilanie przewodem YDY 3x1,5 z gniazd wtykowych.		<i>Obliczenie ilości</i> 16*1,20+7*1,20 27,600

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY 013-00-000

Budowa: Przebudowa z rozbudową budynku Szkoły Podstawowej w Krzepielowie, budynek zadanego boiska wraz z infrastrukturą towarzyszącą - kosztorys uzupełniający
 Rodzaj robót: Ogólnobudowlane
 Lokalizacja: Krzepielów, gmina Sława
 Działka 531/3; 532
 Inwestor:

KOSZTORYS 013-00-000

Strona 1

SYKAL-002415

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R O B O C I Z N A						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	0,37	.....	.....
2	999	Robotnik budowlany	r-godz	118,73	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	000001	Ustęp dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00	.....	.....
2	1102100	Walcówka okrągła gładka ø 4-6	Mg	0,00	.....	.....
3	1102310	Pręty zbrojen żebrowane 34GS ø 8-14	Mg	0,01	.....	.....
4	1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,09	.....	.....
5	1344120	Kotwy rozporowe	szt	24,74	.....	.....
6	1420899	Azofoska	Mg	0,00	.....	.....
7	1471201	Masa uszczelniająca "Silikon"	kg	0,26	.....	.....
8	1471399	Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm ³	1,37	.....	.....
9	1589000	Drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych	m ²	3,41	.....	.....
10	1589010	Okno z tworzyw sztucznych	m ²	0,52	.....	.....
11	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	4,57	.....	.....
12	1601599	Żwiry do nawierzchni	m ³	0,35	.....	.....
13	1740110	Gips budowlany szpachlowy	kg	10,58	.....	.....
14	2370650	Beton żwirowy B-20	m ³	0,12	.....	.....
15	2382511	Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"	kg	19,06	.....	.....
16	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00	.....	.....
17	2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,00	.....	.....
18	3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,94	.....	.....
19	3990199	Nasiona traw	kg	0,11	.....	.....
20	5710101	Bateria umywalkowa M1306 ø 1/2'	szt	-17,00	.....	.....
21	5710101	Bateria umywalkowa M1306 ø 1/2' z czasowym ogranicznikiem wypływu	szt	17,00	.....	.....
22	5711201	Bateria natryskowa M1316 ø 1/2'	szt	-4,00	.....	.....
23	5711201	Bateria natryskowa M1316 ø 1/2'	szt	4,00	.....	.....
24	6350203	Miska ustępowa fajansowa FIG 503	szt	-1,00	.....	.....
25	6351361	Umywalka dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00	.....	.....
26	6351361	Umywalka fajansowa FIG 260	szt	-1,00	.....	.....
27	6352810	Pluczka ustępowa z PCW nisko zawieszana	szt	-1,00	.....	.....
28	6353399	Sedesy z tworzyw sztucznych	szt	-1,00	.....	.....
29	6360399	Lejki gumowe do miski ustępowej	szt	-1,00	.....	.....
30	7460499	Listwy elektroinstalacyjne PCV	metr	19,97	.....	.....
31	8030012	Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	48,67	.....	.....
32	8462699	Kolki rozporowe plastikowe	szt	51,84	.....	.....
R A Z E M :						.....
S P R Z Ę T						
1	34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,20	.....	.....
2	34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,23	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,26	.....	.....
4	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	4,47	.....	.....
5	71212	Giętarka mechaniczna do prętów	m-godz	0,05	.....	.....
6	71231	Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	0,06	.....	.....
7	71251	Prościarka automatyczna do prętów	m-godz	0,05	.....	.....
8	75250	Piła do cięcia kostki	m-godz	0,86	.....	.....
				R A Z E M :		.....