

KOSZTORYS OFERTOWY 500-02-002

Budowa: Wykonanie alarmowej instalacji p-poż w zakresie: montaż hydrantów,
instalacja oddymiania oraz oświetlenia awaryjnego
Obiekt: Budynek żłobka "Złoty Promyk" w Nowym Tomysłu Oś. Stefana Batorego
18
Rodzaj robót: Roboty elektryczne
Lokalizacja: Oś.Stefana Batorego 18 "Złoty Promyk" w Nowym Tomysłu
Zamawiający: Gmnina Nowy Tomysł
ul. Poznańska 33 64-300 Nowy Tomysł

Poziomy cen:

poziom cen robót.
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:

Kosztorys sporządził:
Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS OFERTOWY 500-02-002

Budowa: Wykonanie alarmowej instalacji p-poż w zakresie: montaż hydrantów, instalacja oddymiania oraz oświetlenia awaryjnego

Obiekt: Budynek żłobka "Złoty Promyk" w Nowym Tomysłu Oś. Stefana Batorego 18

Rodzaj robót: Roboty elektryczne

Lokalizacja: Oś.Stefana Batorego 18 "Złoty Promyk" w Nowym Tomysłu

Zamawiający: Gmnina Nowy Tomysłu
ul. Poznańska 33 64-300 Nowy Tomysłu

KOSZTORYS 500-02-002		Strona 1			10-09-2024	
					SYKAL-002337	
DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Przebudowa instalacji wodnej i budowa instalacji hydrantowej				
1	1	KNR 215-01-05-05-00 Rurociąg stalowy OC gwintowany w sieciach p-poż ø 50	metr	7,000	.....	.....
1	2	Kalkulacja własna Podłączenie instacji wodociagowej do istniejącej instalacji	kmpl	2,000	.....	.....
1	3	KNR 215-01-05-04-00 Rurociąg stalowy OC gwintowany w sieciach p-poż ø 40	metr	62,000	.....	.....
1	4	KNR 215-21-16-04-00 Tuleja z rury stalowej ø 65	szt	3,000	.....	.....
1	5	KNR 215-21-16-03-00 Tuleja z rury stalowej ø 50	szt	3,000	.....	.....
1	6	KNR 215-21-15-03-00 Próba szczelności zewnętrznej sieci wodociagowej do ø 350	metr	7,900	.....	.....
1	7	Kalkulacja własna Wykonanie przejść p-poż w tulejach między stropowch oraz ściennych	kmpl	6,000	.....	.....
1	8	KSNR S004-12-08-04-00 Dostawa i montaż hydrantu wewnetrznego p-poz 25 z węzłem półsztywnym fi 25 z miejscem na gaśnicę od długości węża 30,00 m, z zaworem DN25 mosiężnym oraz prądownicą mosiężą płynnie regulowaną.	szt	4,000	.....	.....
1	9	KNR 202-15-13-02-00 Malowanie ochronne rur ø do 100 2-krotnie farba	metr	79,000	.....	.....
2		System oddymiania klatki schodowej				
2	10	WKNR W202-12-04-05-00 Dostawa i montaż drzwi stalowe p-pożarowe dwustronne do schowka technicznego EI30Sm	m²	2,000	.....	.....
2	11	Kalkulacja własna Dostawa i montaż okna z siłownikiem urach. wraz z systemem oddymiania klatki - napowietrzanie - powierzchnia geometryczna minmum 1,28 m2.	kmpl	1,000	.....	.....
2	12	Kalkulacja własna Dosatwa i montaż centralek oddymiania z akumulatorem	kmpl	1,000	.....	.....
2	13	Kalulacja własna Dostawa i montaż centralek zamknięć ogniowych	kmpl	1,000	.....	.....
2	14	Kalkulacja własna Dosatwa i montaż czujek dymu	szt	7,000	.....	.....
2	15	Klakulacja własna Dostawa i montaż przycisku oddymiania klatki schodwej	szt	4,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	16	Kalkulacja własna Włączenie do sytemu oddymiania istniejących drzwi rozsuwanych, montaż automatyki rozsuwania i podłączenie do sieci.	kmpl	1,000	.....	.....
2	17	Kalkulacja własna Dostawa i montaż okien oddymiających certyfikowanych o powierzchni geometrycznej Av od 1,216 do 1,322 m2	kmpl	4,000	.....	.....
2	18	Kalkulacja własna Dostawa i montaż elektroczymacza	kmpl	2,000	.....	.....
2	19	Kalkulacja własna Podłączenie systemu do istniejącej rozdzielni z zabezpieczeniem w rozdzielni głównej zgodnie ze schématem przyłączenia.	kmpl	1,000	.....	.....
2	20	Kalkulacja własna Wykucie bruzd pod instalacje: ścienne, przypodłogowe	metr	90,000	.....	.....
2	21	Kalkulacja własna Wykonanie instalacji zasilającej system p-poż oddymiana klatki schodowej zespołem kablowym utrzymującym funkcje w czasie pożaru przez okres minimum 90 minut. Przewód typ.YTKSY 3x2x058 prowadzony w bruzdach	metr	320,000	.....	.....
2	22	Kalkulacja własna Sprawdzenie i uruchomienie lini	kmpl	1,000	.....	.....
3	Instalacja oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego					
3	23	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetlenia AW1 awaryjnego LED, punktowo, n/t 2,0W/AT/1h/240lm optyka pomieszczeń komunikacji IP 44 posiadająca certyfikat CNBOP	kmpl	9,000	.....	.....
3	24	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetlenia AW2 awaryjnego LED, punktowo, n/t 1,0W/AT/1h/140lm optyka pomieszczeń komunikacji IP 44 posiadająca certyfikat CNBOP	kmpl	7,000	.....	.....
3	25	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetlenia AW3 awaryjnego LED, punktowo, n/t 2,0W/AT/1h/270lm optyka pomieszczeń komunikacji IP 44 posiadająca certyfikat CNBOP	kmpl	25,000	.....	.....
3	26	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetlenia AW4 awaryjnego LED, punktowo, n/t 3,0W/AT/1h/390lm optyka pomieszczeń komunikacji IP 44 posiadająca certyfikat CNBOP	kmpl	5,000	.....	.....
3	27	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetlenia AW5 awaryjnego LED, punktowo, n/t 2,0W/AT/1h/185lm optyka pomieszczeń komunikacji IP 44 posiadająca certyfikat CNBOP wersja z grzałką HTR	kmpl	6,000	.....	.....
3	28	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetleniowych EW1 ewakuacyjnego kierunku LED AT/!h/SA, IP44 posiadająca certyfikat CNBOP wyposażona w pitogram, jednostronna, montaż nacienny/ nastrokowy, odległość rozpoznawania 25 m.	kmpl	20,000	.....	.....
3	29	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetleniowych EW2 ewakuacyjnego kierunku LED AT/!h/SA, IP44 posiadająca certyfikat CNBOP wyposażona w pitogram, dwustronna, montaż nacienny/ nastrokowy, odległość rozpoznawania 25 m.	kmpl	2,000	.....	.....
3	30	Kalkulacja własna Dostawa i montaż opraw oświetleniowych EW3 ewakuacyjnego kierunku LED AT/!h/SA, IP44 posiadająca certyfikat CNBOP wyposażona w pitogram, jednostronna, montaż nacienny/ nastrokowy, odległość rozpoznawania 25 m.	kmpl	3,000	.....	.....
3	31	Kalkulacja własna Wyposażenie dodatkowe tablic elektrycznych	kmpl	5,000	.....	.....
3	32	Kalkulacja własna Wykucie bruzd pod instalacje: ścienne, przypodłogowe	metr	300,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	33	Kalulacja własna Ręczne przebijanie otworów w ścianach i stropach, średnica do 25 mm	szt	60,000	.....	.....
3	34	Kalkulacja własna Podłączenie systemu do istniejącej rozdzielni z zabezpieczeniem w rozdzielni głównej zgodnie ze schématem przyłączenia.	kmpl	1,000	.....	.....
3	35	Kalkulacja własna Wykonanie instalacji zasilającej system p-poż oświetlenia awaryjnego wykonać przewodem YDYżo 3 x 1,5 mm2, przewód układać w rurach RL i listwach kablowych. do zasilenia opraw awaryjnych i ewakuacyjnych należy istniejąca tablice zabudować o wyłącznik nadmiaropradowy o charakterystyce wyłączenia B i prądzie zadziałania 10A Przewód typ.YTKSY 3x2x058 prowadzony w rurkach RL.	metr	2400,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 500-02-002						.....