

Kosztorys ofertowy sala gimnastyczna wraz z zapleczem : instalacja elektryczna

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Kosztorys ofertowy etap II						
1		INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEWNĘTRZNA - STWIOR - E nr 3				
1	KSNR 5 0502-d.1 04	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 4x40W - projektor MVP 506A/69 HPI - TP 400W	kpl.	10	0.00	0.00
2	KSNR 5 0502-d.1 03	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 3x40W - TCS 160/158 C3 1xTL-D 58W	kpl.	14	0.00	0.00
3	KSNR 5 0502-d.1 02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 2x40W - FCW 196 2xPL - L18W	kpl.	11	0.00	0.00
4	KSNR 5 0502-d.1 02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 2x40W - TCH 329 1xTL 8W t 3 godz	kpl.	5	0.00	0.00
5	KSNR 5 0502-d.1 02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 2x40W - oprawa zewnętrzna IP65 FWN 191 2 x PL - S/2 P 9W	kpl.	1	0.00	0.00
6	KSNR 5 0502-d.1 02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 2x40W - oprawa łazienkowa (wg uznania Inwestora)	kpl.	4	0.00	0.00
7	KSNR 5 0502-d.1 02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłowych 2x40W - TCW 095 /158 AC 1 x TL - D 58W	kpl.	12	0.00	0.00
8	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtyнковym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - YDYt 3 x 2,5	m	65	0.00	0.00
9	KSNR 5 0308-d.1 01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabinkach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - oświetlenie sali gimnastycznej -- YDYt 3 x 2,5	m	42	0.00	0.00
10	KSNR 5 0405-d.1 07	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w salach gimnastycznych na przełącznik świecznikowy -podłoże z cegły - YDYt 3 x 1,5	wyp.	52	0.00	0.00
11	KSNR 5 0405-d.1 08	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w salach gimnastycznych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z -podłoże z cegły - YDYt 3 x 2,5	wyp.	16	0.00	0.00
12	KSNR 5 0405-d.1 08	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w salach gimnastycznych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z -podłoże z cegły - gniazda hermetyczne --- YDYt 3 x 2,5	wyp.	4	0.00	0.00
13	KSNR 5 0405-d.1 08	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w salach gimnastycznych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z -podłoże z cegły - YDYt 3 x 2,5	wyp.	4	0.00	0.00
14	KSNR 5 0301-d.1 05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w brudzie o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - zasilanie koszy podwieszanych -- YDY 3 x 2,5	m	120	0.00	0.00
15	KNR 5-08 0708-d.1 01	Montaż korytek stalowych ocynkowanych szer. 50mm mocowanych do sciany i sufitu -oraz szer.100mm	m	15	0.00	0.00
16	KSNR 5 0301-d.1 01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtyнковym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym - zasilanie wentylatorów YKSY 7 x 1,5/RVS 28p.t	m	215	0.00	0.00
17	KSNR 5 0603-d.1 02	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych układanych w betonie -- bednarka stalowa ocynkowan 20 x 3	m	15	0.00	0.00
18	KSNR 5 0603-d.1 04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem - LY g 6	m	6	0.00	0.00
19	KSNR 5 0201-d.1 02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg z obudowa TS wg rys 8/15	szt	1	0.00	0.00
20	KSNR 5 0201-d.1 02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg z obudowa T1 - T 5 wg rys 3/15 - 7/15	szt	1	0.00	0.00
21	KSNR 5 0601-d.1 01	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nie-napężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - drut stalowy ocynkowany śred. 8 mm-	m	165	0.00	0.00
22	KSNR 5 0601-d.1 03	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nie-napężane pionowe mocowane w rurkach RVS 20 w warstwie ociepleniowej - drut stalowy ocynkowany śred. 8 mm	m	50	0.00	0.00
23	KSNR 5 0602-d.1 02	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m w gruncie kat. III - bednarka stalowa ocynkowana 20 x 3	m	15	0.00	0.00
24	KSNR 5 0602-d.1 02	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m w gruncie kat. III - otok instalacji odgromowej i uziom fundamentowy - bednarka stalowa ocynkowana 30 x 4	m	100	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25	KSNR 5 0203-d.1 01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - złącze kontrolne w puszcze PCV montowane w warstwie izolacyjnej budynku	szt.	6	0.00	0.00
26	KSNR 5 0203-d.1 01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - maszt odgromowy wys. 1.5m	szt.	3	0.00	0.00
27	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - wentylatory kanałowe YDY 3 x 1,5	m	8	0.00	0.00
28	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - zasilanie gniazd wentylatorów w podłodze YDY 3 x 1,5	m	35	0.00	0.00
29	KSNR 5 0203-d.1 01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - gniazdko wtykowe hermetyczne 230V 16 A	szt.	4	0.00	0.00
30	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - kotara grodząca YDY 3 x 1,5	m	62	0.00	0.00
31	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - zasilanie tablicy TW - YDY 3 x 2,5	m	70	0.00	0.00
32	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - zasilanie tablic TW1 i TW2 - OMY 4 x 0,75	m	80	0.00	0.00
33	KSNR 5 0301-d.1 02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglanym - zasilanie gniazd telefonicznych GTH - UTP kat 6 4x2 w RVKL 16 p.t.	m	50	0.00	0.00
34	KSNR 5 0203-d.1 01	Gniazdko telefoniczne GTH	szt.	1	0.00	0.00
35	KSNR 5 0301-d.1 01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym - YDYt 3 x 1,5 - zasilanie instalacji oświetlenia ewakuacyjnego, centralki CSWiN i wentylacji w podłodze sali gimnastycznej	m	40	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEWNĘTRZNA SŁABOPRADOWA - STWIOR - E nr 3				
36 d.2	KSNR 5 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - instalacja pauzowa - YDYt 3 x 1,5	m	15	0.00	0.00
37 d.2	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - dzwonek DNS 942 prod. ZAMEL	szt.	1	0.00	0.00
38 d.2	KSNR 5 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - instalacja zasilania tablic świetlnych -- YDYt 3 x 2, 5	m	64	0.00	0.00
39 d.2	KSNR 5 0303-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach wini- durowych o średnicy 28 mm wykonywane przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył 12.5-30 mm ² - podłoże z cegły - zasilanie tablic TW - 1 TW - 2 , - YDY 3 x 1,5 i YTKSY ekw 6 x 2 x 0,5/RVKL 20 p.t	m	95	0.00	0.00
40 d.2	KSNR 5 0303-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach wini- durowych o średnicy 28 mm wykonywane przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył 12.5-30 mm ² - podłoże z cegły przewód do tablicy TŚ pod podłogą YT- KSY ekw 6 x 2 x 0,5 / RVS 20 n.t	m	45	0.00	0.00
41 d.2	KSNR 5 0202-03	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20- 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowa- nie do podłoża - tablica TW	szt	1	0.00	0.00
42 d.2	KSNR 5 0202-01	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowa- nie do podłoża - tablice TW1 i TW2	szt	2	0.00	0.00
43 d.2	KSNR 5 0202-01	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowa- nie do podłoża - konsola sterująca tablicami TW, TW1, TW2	szt	1	0.00	0.00
44 d.2	KSNR 5 0303-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach wini- durowych o średnicy 28 mm wykonywane przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył 12.5-30 mm ² - podłoże z cegły - instalacja antywłamaniowa YTDY3 x 2 x 0,5 / RVKL 13,5 - 22	m	80	0.00	0.00
45 d.2	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - czujki instalacji antywłamaniowej	szt.	4	0.00	0.00
46 d.2	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - syg- nalizator akustyczny wewnętrznej	szt.	1	0.00	0.00
47 d.2	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wnęki w ścianie dla tablic	m ²	0.5	0.00	0.00
48 d.2	analiza własna	Sprawdzenie i pomiary elektryczne instalacji wewnętrz- nej z natężeniem oświetlenia w pomieszczeniach	kpl	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Instalacja monitoringu dozorowego				
49 d.3	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al - instalacja minitoringu - YDY 3x1,5	m	50	0.00	0.00
50 d.3	KSNR 5 0303-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 20 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² - podłoże betonowe - instalacja minitoringu - YWD 75	m	50	0.00	0.00
51 d.3	KSNR 5 0303-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 20 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² - podłoże betonowe - instalacja minitoringu - RG 59	m	35	0.00	0.00
52 d.3	KSNR 5 0303-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 20 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² - podłoże betonowe - instalacja minitoringu - RG 11	m	30	0.00	0.00
53 d.3	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - puszka instalacyjna	szt.	1	0.00	0.00
54 d.3	KSNR 5 0203-03	Montaż aparatów elektrycznych o masie 5-10 kg - kamera wewnętrzna kopułkowa NTC-4438 AQ	szt.	1	0.00	0.00
55 d.3	KSNR 5 0203-03	Montaż aparatów elektrycznych o masie 5-10 kg - kamera zewnętrzna z IR SF-305 9 H	szt.	8	0.00	0.00
56 d.3	analiza włana	Uruchomienie instalacji monitoringu dozorowego	kpl	1	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Ogółem : zł.

Podatek VAT % : zł.

Razem : zł.