
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23,00%

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót - Biecz

Obiekt	Adaptacja pomieszczenia pracowni komputerowej w ZSZ im. Św. Królowej Jadwigi w Bieczu
Rodzaj robót	Budowlane, Instalacyjne
Branża	Instalacyjna, elektryczna i teletechniczna
Lokalizacja	Zespół Szkół Zawodowych im. Św. Królowej Jadwigi, ul. Kazimierza Wielkiego 11, 38-340 Biecz
Zamawiający	Centrum Kształcenia Zawodowego w Gorlicach, ul. 11 Listopada 43, 38-300 Gorlice
Biuro kosztorysowe	HELIZON ARCHITEKCI, Łukasz HELIZON ul. Rynek 10, 32-840 Zakliczyn

Sporządził mgr inż. Łukasz HELIZON

03.2025

Przedmiar

Adaptacja pomieszczenia pracowni komputerowej w ZSZ im. Św. Królowej Jadwigi w Bieczu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Roboty instalacyjne		
1	KNR 4-03 1001/24	Mechaniczne kucie bruzd dla koryt kablowych w posadzce	m	36
2	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt kablowych na instalację elektryczną WZL na korytarzu	m	7
3	KNNR 5 0209/03	Wykonanie zasilania WZL - układanie przewodów kabelkowych o YDY 5x4mm	m	7
4	KNNR 5 0404/02	Montaż tablicy rozdzieli bezpiecznikowej N/T 2x18	szt	1
5	KNNR 5 0407/02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika głównego 100A	szt	1
6	KNNR 5 0407/02	Montaż ochronnika przepięć B+C typ T1+T@4P SPA931	szt	1
7	KNNR 5 407/3	Montaż zabezpieczeń różnicowoprądowych 25A 30MA CD225J 2P"A"	szt	4
8	KNNR 5 407/1	Montaż wyłącznika nadmiarowoprądowego B 16A	szt	16
9	KNNR 5 407/4	Montaż kontrolki obecności faz SVN 221	szt	1
10	KNR 5-08 0107/03	Montaż rur aroth fi40mm podtykowo do rozdzielni bezpiecznikowej	m	15
11	KNNR 5 0110/04	Montaż listew elektroinstalacyjnych z PCW 80x60 białe zakute w posadzce	m	5
12	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną pod biurkami z PCW 60x40 wzdłużściany z oknami	m	8
13	KNNR 5 205/1	Przewody kabelkowe - YDYżo 3x2,5mm2	m	80
14	KNNR 5 308/2	Gniazda 230V N/T podwójne Z/U pod biurkami	szt	12
15	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe zakute w posadzce	m	17
16	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną pod biurkami z PCW 60x40	m	5
17	KNR EM-01 0102/01	Układanie kabli skrętka F/UTP 4x2x0,54 kat 6 pod biurkami	m	190
18	KNR AT-10 0105/01	Montaż gniazd N/T 2xRJ45 kat 6 pod biurkami	szt	6
19	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe zakute w posadzce do biurka nauczyciela i środkowego rzędu biurek	m	15
20	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe pod biurkami	m	5
21	KNR EM-01 0102/01	Układanie kabli skrętka F/UTP 4x2x0,54 kat 6 pod biurkami	m	190
22	KNR AT-10 0105/01	Montaż gniazd N/T 2xRJ45 kat 6 pod biurkami	szt	12
23	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe zakute w posadzce do biurka nauczyciela i środkowego rzędu biurek	m	15
24	KNNR 5 205/1	Przewody kabelkowe - YDYżo 3x2,5mm2	m	180
25	KNNR 5 308/2	Gniazda 230V N/T podwójne Z/U pod biurkami	szt	24
26	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe zakute w posadzce do rzędu biurek na ścianie przy drzwiach	m	15
27	KNNR 5 205/1	Przewody kabelkowe - YDYżo 3x2,5mm2	m	280
28	KNNR 5 308/2	Gniazda 230V N/T podwójne Z/U pod biurkami	szt	12
29	KNNR 5 0110/04	Montaż koryt na instalację teletechniczną z PCW 60x40 białe zakute w posadzce do rzędu biurek na ścianie przy drzwiach	m	15
30	KNR EM-01 0102/01	Układanie kabli skrętka F/UTP 4x2x0,54 kat 6 pod biurkami	m	190
31	KNR AT-10 0105/01	Montaż gniazd N/T 2xRJ45 kat 6 pod biurkami	szt	12
32	KNR AT-10 0115/11	Montaż szafki serwerowej 12U 19", IP20, 53x40x60	kpl	1

Przedmiar

Adaptacja pomieszczenia pracowni komputerowej w ZSZ im. Św. Królowej Jadwigi w Bieczu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
33	KNR AT-10 0111/01	Analogia - Montaż Patch panel, 24p 1U, kat 6	szt	2
34	KNNR 5 205/1	Wykonanie instalacji oświetleniowej - przewody kabelkowe P/T - YDY 3x1,5mm2	m	80
35	KNNR 5 1208/2	Zaprawianie bruzd po wykonaniu instalacji oświetlenia	m	80
36	KNNR 5 407/1	Montaż wyłącznika nadmiarowoprądowego B 16A	szt	4
37	KNNR 5 0306/07	Montaż na tynku do przygotowanego podłoża łącznika krzyżowego, 2-biegunowego	szt	1
38	KNNR 5 0502/03	Analogia - Montaż opraw LED 4800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 840	kpl	9
39	KNNR-W 5 1304/05	Wykonanie pomiarów TNC, wyłączników różnicowoprądowych	szt	1
40	KNNR-W 9 1201/01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośredni na stanowisku roboczym	kpl	1
Roboty budowlane				
41	KNR-W 4-01 1216/01	Zabezpieczenie stolarki folią 1,3*2,2*4	m2	11,44
			razem	11,44
42	KNNR 3 0801/07	Analogia - Rozebranie posadzki z wykładziny zgrzewanej z PVC wraz z utylizacją	m2	67,11
43	KNNR 9 0501/06	Demontaż opraw oświetleniowych z utylizacją	szt	15
44	Kalkulacja indywidualna	Demontaż odbojników drewnianych z utylizacją	m	8
45	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie posadzek cementowych	kpl	1
46	KNNR 2 1401/01	Analogia - Gruntowanie posadzki	m2	67,11
47	KNR 0-12 1118/08	Układanie płytek posadzkowych - antypoślizgowych	m2	67,11
48	KNR 0-12 1120/04	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	32
49	KNR 4-01 1211/01	Analogia - usuwanie farb olejnych ze ścian i utylizacja	m2	49,32
50	Kalkulacja indywidualna	Szpachlowanie ubytków na ścianach po bruzdowaniach i przebicjach	kpl	1
51	KNNR-W 3 1003/07	Adalogia - dwukrotne szpachlowanie ścian	m2	121,66
52	KNNR 2 1401/01	Analogia - dwukrotne gruntowanie ścian	m2	121,66
53	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie ścian 121,66 -49,32	m2 m2	121,66 -49,32
			razem	72,34
54	KNR 4-01 1204/02	Malowanie lamperii impregnatem zmywalnym do wys 1,5m - dwukrotne	m2	49,32
55	KNR 4-01 0704/02	Analogia - dwukrotne gruntowanie sufitu	m2	67,11
56	KNNR-W 3 1003/07	Adalogia - dwukrotne szpachlowanie sufitu	m2	67,11
57	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie sufitów	m2	67,11