

Kosztorys 25-2023 PRZEDMIAR ROBÓT - sala sztuki sakralnej, szatnia.

Obiekt	Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.
Rodzaj robót	Konstrukcyjno-budowlane.
Lokalizacja	Nowy Sącz, ul. Plac Kolegiacki 2.
Inwestor	Katolickie Stowarzyszenie Oświatowe. 33-300 Nowy Sącz ul. Plac Kolegiacki 2.
Biuro kosztorysowe	Firma Usług Budowlanych - Andrzej Wańczyk 33-395 Chełmiec-Mała Wieś ul. Papieska 51 kontakt. 600377868, awanczyk@pro.onet.pl

Przed opracowaniem oferty koniecznym jest wizja lokalna na obiekcie, zapoznanie się z istniejącymi obiektami, z dokumentacją projektową oraz weryfikacja przedmiarów we własnym zakresie.

Podstawa opracowania - PROJEKT BUDOWLANY.

KATOLICKIE STOWARZYSZENIE OŚWIATOWE
Plac Kolegiacki 2, 33-300 Nowy Sącz
tel./fax 018 246 25 00 01 E-mail: 0000045896
NIP 734-26-95-913 REGON 490407004
Organizacja Pożytku Publicznego

Umowa MEiN/2023/DPI/45

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty rozbiórkowe na kondygnacji piwnic - budynek główny.				
1	KNR 2-25 0309/01	Budowa ogrodzenia pełne z blachy fałdowej ocynkowanej na słupkach stalowych - odgródzenie terenu budowy od ulicy Św. Małgorzaty oraz placu kościelnego. (8,00+18,00)*2,00		
			m2	52
			razem	m2 52
2	KNR 2-31 0807/03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wzdłuż ul. Św. Małgorzaty i w podwórku. Kostka do odzysku. 6,00*2,00		
			m2	12
			razem	m2 12
3	KNR 4-01 1306/01	Demontaż stalowego kutego ogrodzenia. UWAGA - stalowe przęsła do odzysku.		
			szt	34
4	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czap na słupkach ogrodzeniowych. (0,60*0,60*5)+(0,60*0,80*3)		
			m2	3,24
			razem	m2 3,24
5	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ceglanych elementów ogrodzenia od strony placu kościelnego. (0,48*0,48*1,60*5)+(0,48*0,75*1,60*3)		
			m3	3,571
			razem	m3 3,571
6	KNR 4-01 0349/06	Rozebranie ścian wykonanych z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej - mur ogrodzenia od str. placu kościelnego - kamień do odzysku. (2,00+13,50)*1,10*0,50		
			m3	8,525
			razem	m3 8,525
7	KNR 4-04 0203/08	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40cm na zaprawie cementowo-wapiennej (2,00+13,50)*1,20*0,50		
			m3	9,3
			razem	m3 9,3
8	KNR 2-01 0218/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 - odkopanie budynku w miejscu sali sztuki. (8,00+13,20+8,00)*1,50*2,00		
			m3	87,6
			razem	m3 87,6
9	KNR 4-04 0604/03	Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych ścian, ław, stóp fundamentowych i filarów o grubości ponad 30 do 40cm zbrojonych normalnie - strop nad pomieszczeniem na węgiel. 6,00*13,20*0,35		
			m3	27,72
			razem	m3 27,72
10	KNR 4-04 0604/02	Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych ścian, ław, stóp fundamentowych i filarów o grubości ponad 20 do 30cm zbrojonych normalnie - ściany pomieszczenia na węgiel, ściany szachtów okiennych, ściana schodów zewnętrznych do piwnicy. ściana pom. na węgiel (4,85+4,85+4,85+13,10+13,10)*2,50*0,50-(1,00*2,00*0,50)-(1,33*2,10*0,50)		
			m3	48,541

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ściana schodów zejścia do piwnicy (0,90+0,90+0,90+6,70)*2,60*0,25	m3	6,11
		razem	m3	54,651
11	KNR 4-04 0301/04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15cm		
		podłoże w pom. na węgiel 6,00*13,20*0,35	m3	27,72
		podłoże - schody zejścia do piwnic - zewnętrzne 6,10*0,95*0,25	m3	1,449
		razem	m3	29,169
12	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie w/w gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie		
		(3,24*0,12)+3,571+8,525+9,30+27,72+54,654+29,169	m3	133,328
		razem	m3	133,328
13	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - plus koszt utylizacji rumowiska na składowisku.		
			m3	133,328
14	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - plus koszt utylizacji rumowiska na składowisku. R=7 M=7 S=7		
			m3	133,328
15	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych - starych drzwi do wszystkich pomieszczeń o powierzchni do 2m2	szt	2
16	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany wewnętrzne na całej wysokości.		
		(5,72*0,38*3,00)-(1,00*1,90*0,38*2)	m3	5,077
		(6,20+5,35+5,35)*0,25*3,00	m3	12,675
		razem	m3	17,752
17	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - rozebranie posadzek w piwnicach z warstwami podposadzkowymi.		
		pom. na nową szatnię 67,30*0,20	m3	13,46
		razem	m3	13,46
18	KNR 4-01 0701/11	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na stropach płaskich, z zaprawy cementowo-wapiennej		
		67,30	m2	67,3
		razem	m2	67,3
19	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej		
		pom. szatni (5,20+13,50)*2*2,50	m2	93,5
		razem	m2	93,5
20	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego. UWAGA. W pozycji tej należy skalkulować koszt utylizacji gruzu.		
		17,752+13,46+(67,30*0,03)+(93,50*0,03)	m3	36,036
		razem	m3	36,036

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości R=5 M=5 S=5	m3	36,036
		2. Prace konstrukcyjne piwnic - wzmocnienie gruntu, podbicia, nowe fundamenty, nowa izolacja pozioma, przebicia, ściany, domurowania - budynek główny.		
22	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie prac w zakresie wzmocnienia gruntu pod budynkiem metodą "JET GROUTING - pod ściany zewnętrzne szatni w piwnicach i pod schody zewnętrzne zejścia do piwnic na średnią głębokość ok. 2.00m poniżej poziomu posadowienia budynku. Pod schody zewnętrzne z gruntem pod salą sakralną i szatnią (8,00*4,00)+(3,50*1,40)+(10,60+8,50)*2*2,20	m2	120,94
		razem	m2	120,94
23	KNNR 3 0201/05	Podbicie betonem B-25 W-8 ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1m z wykonaniem i zasypaniem wykopu wąskoprzestrzennego o głębokości 80cm w gruncie nawodnionym kategorii III, z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyładowczym do 1km Podbicie fundamentów pod ścianą zewnętrzną szatni od strony podwórka (1,20+8,40)*0,90*0,50	m3	4,32
		razem	m3	4,32
24	KNNR 3 0201/06	Podbicie betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1m z wykonaniem i zasypaniem wykopu wąskoprzestrzennego w gruncie nawodnionym kategorii III, z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyładowczym - dodatek za odwóz ziemi za każdy następny rozpoczęty km ponad 1km R=7 M=7 S=7	m3	4,32
25	KNR 2-02 1916/01	Betonowanie podbetonu o grubości 10cm chudziak pod salę sztuki sakralnej w piwnicy 5,80*14,00*0,10 chudziak pod schody wejścia zewnętrznego do piwnic. (8,80+2,10+2,10)*1,40*0,10	m3 m3	8,12 1,82
		razem	m3	9,94
26	KNR 2-02 0602/05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa na chudziaku. 9,94/0,10	m2	99,4
		razem	m2	99,4
27	KNR 2-02 0602/06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	99,4
28	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - pod salę sztuki sakralnej.. Beton szczelny B-30 W-10 (5,70*13,84*0,30)	m3	23,666
		razem	m3	23,666
29	KNR 2-02 0202/02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton szczelny B-30 W-10 (2,10+2,10+8,80)*1,30*0,40	m3	6,76
		razem	m3	6,76

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-02 0603/05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - izolacja boków ław i płyty fundamentowej. (5,70+13,80)*2*0,30 (3,00+8,80+1,30+1,04+2,05+2,05+5,11+2,05)*0,40	m2	11,7
			m2	10,16
			razem	m2
31	KNR 2-02 0603/06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	21,86
32	KNR 2-02 0207/01	Ściany żelbetowe grubości 8cm o wysokości do 3,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - Beton szczelny B-30 W-10 ściany gr. 20cm - sala sztuki sakralnej (5,13+13,24)*2*2,90-(1,33+1,00)*2,10 ściany fundamentowe schodów zewnętrznych gr. 29cm (2,15+2,15+6,30+3,0+0,95+2,00)*4,00	m2	101,653
			m2	66,2
			razem	m2
33	KNR 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - do 20cm. R=12 M=12 S=12	m2	101,653
34	KNR 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - do 29cm. R=21 M=21 S=21	m2	66,2
35	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie i podmurowanie okien piwnicznych i otworów po drzwiach zewnętrznych i wewnętrznych piwnicznych. zamurowanie drzwi kotłownia/sala sztuki - inwentaryzacja 0,95*2,10*0,70	m3	1,397
			razem	m3
36	KNR 0-29 0641/02	Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu nowe ściany fundamentowe zewnętrzne sali sztuki sakralnej (5,53+13,24+5,53)*2,90 ściany schodów zewnętrznych (3,20+6,30+3,20)*2,90	m2	70,47
			m2	36,83
			razem	m2
37	KNR 9-15 0401/01	Izolacje cieplne pionowe z płyt styroduru fundamentowego gr. 15cm.	m2	70,47
38	KNR 4-01 0201/07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian - zabezpieczenie izolacji ze styroduru	m2	70,47
39	KNR 4-01 0203/02	Uzupełnienie betonu w niezbrojonych ścianach o grubości do 20cm - ściana dociskowa na izolacji j.w. 70,47*0,1	m3	7,047
			razem	m3
40	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe zewnętrzne z spocznikami - układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu (3,00+4,00)*1,60*0,25	m3	2,8
			razem	m3

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
41	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	87,6
42	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	87,6
43	KNR 2-02 0216/02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy - strop nad salą sztuki sakralnej. strop nad salką 5,53*13,42	m2	74,213
		razem	m2	74,213
44	KNR 2-02 0216/05	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty do 18cm. R=3 M=3 S=3	m2	74,213
45	KNR 2-02 0207/01	Ściany żelbetowe grubości 8cm o wysokości do 3,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - mur atykowy na stropie j.w. (5,53+13,02)*0,70	m2	12,985
		razem	m2	12,985
46	KNR 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - do 20cm. R=12 M=12 S=12	m2	12,985
47	KNR 2-02 0219/01	Gzymsy o wysięgu do 15cm - nakrywa atyki j.w. (5,53+13,02)*0,40*0,10	m3	0,742
		razem	m3	0,742
48	KNR 9-15 0401/01	Izolacje cieplne pionowe z płyt styroduru fundamentowego gr. 15cm. na atyce j.w.	m2	12,985
49	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - zbrojenie elementów j.w. Zestawienie stali dla rys. nr 20W - elementy żelbetowe sali sakralnej 6,906 Zestawienie stali dla ścian i schodów zewnętrznych dla rys. 17W 0,6243	t	6,906
		razem	t	7,53
50	KNR 4-01 0313/02	Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek - nowe nadproża drzwiowe w piwnicach. Nowe nadproża 2 szt. do szatni, nadproże zewnętrzne wejścia zewnętrznego po schodach do szatni oraz nadproże szatnia - sala sztuki sakralnej (2,20*0,20*0,60)+(1,40*0,20*0,60)+(2,20*0,20*1,10)+(1,50*0,20*1,10)	m3	1,246
		razem	m3	1,246
51	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 140 - zestawienie stali dla rys. 2W (2,20*4)+(1,40*4)+(2,20*6)+(1,50*6)	m	36,6
		razem	m	36,6
52	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - nowe lub poszerzone otwory pod nowymi nadprożami. Gruz użyć na podkłady podposadzkowe przy podbiciach. wejście do szatni zewnętrzne (1,70+1,00)*2,10*0,60+(0,60*2,10*1,10)+(1,14*1,10*2,10)	m3	7,421
		razem	m3	7,421

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR 2-02 1916/01	Betonowanie podbetonu o grubości 10cm - chudziak podposadzkowy piwnic. 67,30*0,10	m3	6,73
		razem	m3	6,73
		3. Warstwy posadzkowe-dachowe tarasu nad salą sztuki sakralnej z odbudową zdemontowanego ogrodzenia - budynek główny.		
54	KNR 0-23 2615/03	Ocieplenie ściany attykowej wokół dwóch stron tarasu z betonu w systemie BSO płytami z wełny mineralnej gr. 15cm. przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki. 15cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki. Zastosować pełny gotowy system. (5,00+13,40)*0,60	m2	11,04
		razem	m2	11,04
55	KNR 9-07r10 0103/02	Izolacje ciepłochronne z keramzytu o średniej grubości warstwy 10cm na stropodachach niewentylowanych ze spadem - analogia. Wykonanie lekkiej warstwy spadkowej 1-5cm. R=0.5 M=0.5 S=0.5 5,32*13,09	m2	69,639
		razem	m2	69,639
56	KNR SEK-02-03 0204/02	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z membrany EPDM gr. 1.5mm - analogia. Membrana EPDM z wywinieniem na ściany 69,639*1,1	m2	76,603
		razem	m2	76,603
57	KNR SEK-02-03 0203/01	Ułożenie płyt termoizolacyjnych z polistyrenu ekstrudowanego XPS - styroduru gr. 20cm w jednej warstwie na tarasie w układzie odwróconym	m2	69,639
58	KNR SEK-02-03 0306/02	Ułożenie geowłókniny pod warstwę użytkową z płyt betonowych balkonu lub tarasu	m2	69,639
59	KNR SEK-02-03 0306/06	Wykonanie warstwy użytkowej balkonów i tarasów z płyt betonowych tarasowych 4cm na podstawkach dystansowych z drenażowym odprowadzeniem wody	m2	69,639
60	KNR 19-01 0309/05	Mury na otwartym terenie - murki, ogrodzenia, skarpy z kamienia łamanego miękkiego na zaprawie cementowo-wapiennej - obmurowanie ściany attykowej tarasu kamieniem - wg wzoru jak istniejące ogrodzenie kamienne. (13,70+5,30)*0,15*1,50+(5,30*0,15*1,00)	m3	5,07
		razem	m3	5,07
61	KNR 19-01 0336/06	Słupy i filarki międzyokienne z cegieł budowlanych pełnych o wymiarach 1 i 1/2 x 1 i 1/2 cegły na zaprawie cementowej - analogia - murowanie słupów ogrodzenia ceglanego z użyciem w miarę możliwości cegły z odzysku. 1,80*8	m	14,4
		razem	m	14,4
62	KNR 2-02 2103/03	Nakrywy z piaskowca o grubości 4cm i szerokości do 50cm na wierzchu muru i attyki tarasowej oraz na słupach ogrodzenia.. 2,30+3,00+2,50+2,50+3,00+2,10+2,10+(0,50*8)	m	21,5

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	21,5
63	KNR 2-02 1805/11	Obsadzenie przeszł ogrodzenia z kształtowników kutych wg. istniejącego wzorca. 5 przeszł z odzysku a dwa nowe. przesła z odzysku (2,30+3,00+2,50+2,50+3,00)*1,20 (2,10+2,10)*1,20	m2 m2	15,96 5,04
		razem	m2	21
64	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - schody wejścia na taras j.w. Beton wodoodporny B-25 W-8 (1,70*1,20*0,20)+(1,70*2,10*0,25)	m3	1,301
		razem	m3	1,301
65	KNR 2-02 2112/02	Stopnie proste z piaskowca okładzinowe grubości do 5cm o szerokości stopnia 35cm i podstopnica 13.5cm. 1,70*5	m	8,5
		razem	m	8,5
66	KNR 2-02 1207/05	Balustrady schodowe z prętów stalowych o masie ponad 16kg osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu	m	4
15. Prace wewnętrzne budowlane i wykończeniowe piwnice - budynek główny.				
67	KNR-W 2-02 1006/02	Okna jednoramowe o powierzchni do 1,0m użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone - okno piwniczne uchylne, wsp. U=0.9W/m2 oznaczone w zestawieniu G1 1,04*0,70	m2	0,728
		razem	m2	0,728
68	KNR 2-02 0806/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów wykonywane ręcznie - sala sztuki sakralnej i plus szatnia. 68,00+67,30	m2	135,3
		razem	m2	135,3
69	KNR K-35 0216/01	Przygotowanie podłoża pod tynki ścian - naniesienie preparatu antysolego (Preparat antysoleg Remmers Salzsperre) (11,80+5,72)*2*2,90	m2	101,616
		razem	m2	101,616
70	KNR K-35 0217/03	Przygotowanie zaprawy i mechaniczne narzucenie kryjąco na podłożu warstwy sczepnej	m2	101,616
71	KNR K-35 0219/01	Tynk renowacyjny dwuwarstwowy z warstwą magazynującą sole wykonywany mechanicznie (Rodzaj zaprawy Remmers Sanierputz "stara biel" WTA)	m2	101,616
72	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - sala sztuki sakralnej. (5,06+12,80)*2*2,90	m2	103,588
		razem	m2	103,588
73	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych - komunikacja i szatnia. oznaczone Dw5		

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,70*2,20	m2	3,74
		razem	m2	3,74
74	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych wejściowych z szachtu schodowego oznaczone G5		
		1,52*2,14	m2	3,253
		razem	m2	3,253
75	KNR 2-02 1203/01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2m2 oznaczone jako Dw6		
		1,06*1,60	m2	1,696
		razem	m2	1,696
76	KNR-W 2-02 0606/04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizolacyjnej na posadzce - analogia. R=0.5	m2	135,3
77	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styroduru XPS gr. 5cm. na sucho	m2	135,3
78	KNR-W 2-02 0606/04	Folia zabezpieczająca na izolacji j.w. - analogia. R=0.5	m2	135,3
79	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm	m2	135,3
80	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm	m2	135,3
81	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	135,3
82	KNR 0-12 1118/08	Posadzka z płytek ceramicznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą - posadzka w szatni.	m2	67,3
83	KNR 0-12 1120/05	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą zwykłą z przecinaniem płytek		
		(5,72+12,65)*2	m	36,74
		razem	m	36,74
84	KNR-W 2-02 1123/01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe. Uwaga wywiniecie na ścianę wykładziny. Wykładzina heterogeniczna np. w systemie typu Tarkett/Gamrat kolorystyka ustalona z inwestorem. Materiał + robocizna (wykładzina, sznur, klej, grunt, akryl)Wartości minimalne: Napięcie elektrostatyczne min 2 kV; Odporność na poślizg R11; grubość całk. 2,0 mm; grub. warstwy użytkowej 0,8 mm; odporna chemicznie, odporna na mikroorganizmy; Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień Bfl - s1. Na styku wykładzin i posadzki z płytek gressowych zastosować listwy aluminiowe montażowe - progowe. Posadzka w sali sztuki sakralnej.	m2	68
85	KNR K-35 0220/01	Wykonanie warstwy tynku cienkowarstwowego - szpachlowanie ścian i sufitów sali sztuki i szatni		
		68,00+67,30	m2	135,3
		(5,06+12,80)*2*2,90	m2	103,588
		(11,80+5,72)*2*2,90	m2	101,616
		razem	m2	340,504

Przedmiar

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
86	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - sufity i ściany pom. j.w.	m2	340,504

Tabela elementów

Przebudowa, rozbudowa i remont budynku Zespołu Szkół Katolickich - BUDYNEK GŁÓWNY - sala sztuki sakralnej, szatnia i wejście zewnętrzne do piwnic.

Nr	Opis	Wartość
1.	Roboty rozbiórkowe na kondygnacji piwnic - budynek główny.	
2.	Prace konstrukcyjne piwnic - wzmocnienie gruntu, podbicia, nowe fundamenty, nowa izolacja pozioma, przebicia, ściany, domurowania - budynek główny.	
3.	Warstwy posadzkowe-dachowe tarasu nad salą sztuki sakralnej z odbudową zdemontowanego ogrodzenia - budynek główny.	
15.	Prace wewnętrzne budowlane i wykończeniowe piwnice - budynek główny.	
	Razem	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	