



PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont budynku garażowo - warsztatowego w kompleksie wojskowym
w Rzeszowie przy ul. Krakowska 11B

ADRES INWESTYCJI: Rzeszów ul. Krakowska 11B

NAZWA INWESTORA: 34 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY W RZESZOWIE

ADRES INWESTORA: 35-111 Rzeszów, ul. Krakowska 11B

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: 2025-04-15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		PRACE ZEWNĘTRZNE			
1.1		PRACE ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	KNR 4-01 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy	m2		
		62 * 11,4 * 2	m2	1 413,600	
				RAZEM	1 413,600
1.1.2	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy	m2		
		poz.1.1.1 * 0,08	m2	113,088	
				RAZEM	113,088
1.1.3	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy	m		
		62 * 2	m	124,000	
				RAZEM	124,000
1.1.4	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy	m		
		4,5 * 4 * 2	m	36,000	
				RAZEM	36,000
1.1.5	KNR-W 4-01 0353-10 analogia	Wykucie z muru bram stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		3,76 * 3,75 * 3	m2	42,300	
				RAZEM	42,300
1.1.6	KNR 4-04 1107-03 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 10 km	t		
		poz.1.1.1 * 6 / 1000	t	8,482	
		poz.1.1.2 * 6 / 1000	t	0,679	
		poz.1.1.3 * 6 / 1000	t	0,744	
		poz.1.1.4 * 6 / 1000	t	0,216	
		poz.1.1.5 * 20 / 1000	t	0,846	
				RAZEM	10,967
1.1.7	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu - estetyczne wycięcie fragmentów termoizolacji z elewacji (Rx1,5)	m3		
		poz.1.6_1.1_3 * 0,15	m3	0,000	
				RAZEM	0,000
1.1.8	kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja termoizolacji	t		
		poz.1.1.7 * 0,015	t	0,000	
				RAZEM	0,000
1.1.9	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.2		KONSTRUKCJA DACHU			
1.2.1	kalkulacja własna	Heblowanie drewnianych podwalin do 4cm	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
1.2.2	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m		
		6,9 * 72	m	496,800	
				RAZEM	496,800
1.2.3	KNR 4-01 0408-02 analogia	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek płatwi - belka 180x80mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	B-1	59 * 2	m	118,000	
				RAZEM	118,000
1.2.4	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
	W-1	0,14 * 0,1 * 0,78 * 96	m3	1,048	
	W-2	0,14 * 0,1 * 0,94 * 6	m3	0,079	
	W-3	0,14 * 0,1 * 0,91 * 4	m3	0,051	
				RAZEM	1,178
1.2.5	KNR 0-21 4005-01	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. 60 mm	m		
	B1	58,35 * 18	m	1 050,300	
				RAZEM	1 050,300
1.2.6	KNR-W 2- 02 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - istniejąca pozostała część więźby dachowej	m2		
		poz.1.3.3	m2	1 440,955	
				RAZEM	1 440,955
1.3		POKRYCIE DACHOWE			
1.3.1	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - kontrłaty - 60x32 mm	m2		
		poz.1.3.3	m2	1 440,955	
				RAZEM	1 440,955
1.3.2	KNR-W 2- 02 0410-02	Łączenie połaci dachowych łatami 60x32 mm o rozstawie do 40 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		poz.1.3.3	m2	1 440,955	
				RAZEM	1 440,955
1.3.3	KNR 0-15 0522-13	Pokrycie dachów blachami powlekаныmi profilowanymi (trapezowymi) T55 mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łat drewnianych o rozstawie 16 cm w kolorze ciemnoszarym	m2		
		$11,33 * 2 * 58,9 + 11,33 * 3,1 + (6,62 + 2,6) / 2 * 3,1$	m2	1 384,088	
		$5,4 * 4,1 * 2 + 4,1 * 6,14 / 2$	m2	56,867	
				RAZEM	1 440,955
1.3.4	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15cm układanymi w połaci dachu krokwiowego z paroizolacją	m2		
		poz.1.3.3	m2	1 440,955	
				RAZEM	1 440,955
1.3.5	KSNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej 0,7mm - przyjęto 8% powierzchni	m2		
		poz.1.3.3 * 0,08	m2	115,276	
				RAZEM	115,276
1.3.6	KNR AT-43 0201-03 analogia	Zabudowa więźby dachowej z płyt ognioochronnych silikatowo-cementowych impregnowanych ognioochronnych mocowanych bezpośrednio do więźby dachowej lub podkonstrukcji drewnianej	m2		
		$(0,65 + 0,15 + 2,5) * 62 * 2$	m2	409,200	
				RAZEM	409,200
1.3.7	KNR 2-22 0602-01	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m3		
		$(0,15 + 0,6) * 0,1 * 0,1 * 2 * 62 * 2$	m3	1,860	
				RAZEM	1,860
1.3.8	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m		
		$1,5 * 30 + 1 * 8$	m	53,000	
				RAZEM	53,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.9	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - śniegołap	szt.		
		60 * 2 * 2	szt.	240,000	
				RAZEM	240,000
1.3.10	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		17 + 13 * 2 + 4	szt.	47,000	
				RAZEM	47,000
1.3.11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie dł 1m	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.3.12	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie dł 2m	szt.		
		8 + 26	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
1.3.13	KNR-W 2- 02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm - kominek wentylacyjny prefabrykowany blaszany 120mm	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
1.4		ORYNNOWANIE			
1.4.1	KNR K-05 0501-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m		
		62 * 2	m	124,000	
				RAZEM	124,000
1.4.2	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy o śr. 150 mm	szt.		
		4 * 2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.4.3	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100mm	m		
		4,5 * poz.1.4.2	m	36,000	
				RAZEM	36,000
1.4.4	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko/wylewka o śr. 125mm	szt.		
		2 * poz.1.4.2	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
1.4.5	KNR K-05 0502-06	Montaż rur spustowych - czyszczaki o śr. 125mm	szt.		
		poz.1.4.2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.5		STOLARKA			
1.5.1	KNR K-06 0203-05	Montaż okien dachowych obrotowych o szerokości 78 cm i wysokości 140 cm	szt.		
	OD1	48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
1.5.2	KNR K-06 0601-04	Montaż wylazów dachowych - standard WLI o powierzchni ponad 0,50 m2	szt.		
	WD	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5.3	KNR K-06 0604-02	Montaż okien dachowych oddymiających o wymiarach 94x140 cm	szt.		
	OP	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.4	KNR 0-19 0929-10 z.sz. 2.2. analogia	Zmiana lokalizacji okna rozwieranego i uchylno-rozwieranego dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - odzysk okien	m2		
	O2	1,8 * 1,85	m2	3,330	
				RAZEM	3,330
1.5.5	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - Okna stałe aluminiowe p.poż EI 60	m2		
	O1	1,52 * 0,82	m2	1,246	
				RAZEM	1,246
1.5.6	KNR 0-19 1024-08 z sz. 2.3.	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pełnych	m2		
	DZ2	1,9 * 2,3 * 2	m2	8,740	
				RAZEM	8,740
1.5.7	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - przeciwpożarowe EI60 - 90x200 zewnętrzne	m2		
	Dz3	0,9 * 2	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
1.5.8	KNR-W 2-02 1221-04	Osadzenie stalowych bram 2-skrzydłowych rozwieranych o powierzchni do 13 m2 - brama specjalna w kl. RC4 z drzwiami ewakuacyjnymi	m2		
	BS	2,6 * 2,9 * 2	m2	15,080	
				RAZEM	15,080
1.5.9	KNR AL-01 0304-06 analogia	Montaż elektromechanicznych elementów otwierających - siłowniki p.poż. umożliwiające automatyczne otwarcie w przypadku pożaru	szt		
	DZ2	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.5.10	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
	DZ2	2 * 2	szt	4,000	
	Dz3	1	szt	1,000	
				RAZEM	5,000
1.6		RUSZTOWANIE			
1.6.1	KNR AT-05 1651a-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 10 m - montaż/ demontaż - przyjęto 1,5m średniej wys. cokołu wokół budynku	m2		
		poz.1.6_1.1_3 + 821,589 / 2	m2	410,795	
				RAZEM	410,795
1.6.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje:)			
2		KONSTRUKCJA			
2.1		Rozbiórki			
2.1.1	KNR 4-04 0106-04	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych typu Ackermann wraz z warstwami wykończeniowymi	m2		
		4,8 * 5,75	m2	27,600	
		4,25 * 5,75	m2	24,438	
				RAZEM	52,038
2.1.2	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	gr. 10cm	(1,82 + 1,2 + 1,23 * 2) * 4,7 * 0,1	m3	2,576	
	gr. 15cm	(2,1 + 2 + 1,58 + 6,56 + 3,25 * 2 + 3,46 + 2,17 + 0,28 + 2,2) * 4,7 * 0,15	m3	18,929	
	gr. 20cm	(5,03 + 5,08 + 5,01 + 3,26) * 4,7 * 0,2	m3	17,277	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	gr. 24cm	13,81 * 4,7 * 0,24	m3	15,578	
				RAZEM	54,360
2.1.3	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
		poz.2.6.2 * 0,26	m3	51,402	
		poz.2.1.2	m3	54,360	
				RAZEM	105,762
2.1.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.2.1.3	m3	105,762	
				RAZEM	105,762
2.1.5	kalkulacja własna	Demontaż istniejącego podnośnika kolumnowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Nadproża w ścianach istniejących			
2.2.1	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
	L-19 120	10 * 4	szt.	40,000	
	L-19 180	8 * 4	szt.	32,000	
	L-19 210	5 * 4	szt.	20,000	
	poz. 1.1	4	szt.	4,000	
	poz. 1.1b	4	szt.	4,000	
				RAZEM	100,000
2.2.2	KNR-W 4- 01 0332-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	poz. 1.1	2,28 * 2 * 0,3	m2	1,368	
	poz. 1.1b	2,62 * 2 * 0,3	m2	1,572	
	L-19 120	10 * 1,2 * 0,3	m2	3,600	
	L-19 180	8 * 0,8 * 0,3	m2	1,920	
	L-19 210	5 * 2,1 * 0,3	m2	3,150	
				RAZEM	11,610
2.2.3	TZKNBK IV -532	Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek w murach z cegły na zaprawie cementowej	gnia zd.		
	L-19 120	10 * 2	gnia zd.	20,000	
	L-19 180	8 * 2	gnia zd.	16,000	
	L-19 210	5 * 2	gnia zd.	10,000	
				RAZEM	46,000
2.2.4	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - poduszki betonowe B25 pod końcówki belek	szt.		
		2 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.2.5	KNR AT-44 0301-01	Nadproża prefabrykowane typu L-19	m belki		
	L-19 120	10 * 1,2	m belki	12,000	
	L-19 180	8 * 0,8	m belki	6,400	
	L-19 210	5 * 2,1	m belki	10,500	
				RAZEM	28,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2.6	KNNR-W 3 0306-05	Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych UPE 180 skręconych prętem gwintowanym M16 kl. 8.8	m		
	poz. 1.1	2,28 * 2	m	4,560	
				RAZEM	4,560
2.2.7	KNNR-W 3 0306-05	Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych UPE160 skręconych prętem gwintowanym M16 kl. 8.8	m		
	poz. 1.1b	2,62 * 2	m	5,240	
				RAZEM	5,240
2.2.8	TZKNBK IV -462	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej grubości 1 i więcej ceg. na zaprawie wapiennej lub cem.-wap.	m3		
		1 * 2,2 * 0,2 * 3	m3	1,320	
		1,5 * 2,2 * 0,2 * 4	m3	2,640	
		1,8 * 2,2 * 0,55	m3	2,178	
		2 * 2,2 * 0,4	m3	1,760	
		1 * 2,2 * 0,44	m3	0,968	
		2,34 * 2,5 * 0,55	m3	3,218	
				RAZEM	12,084
2.2.9	KNR K-30 0107-02	Ułożenie belek nadprożowych POROTHERM 23.8 L=300cm	m		
		2 * 5 * 3	m	30,000	
				RAZEM	30,000
2.2.10	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
		poz.2.2.8	m3	12,084	
				RAZEM	12,084
2.2.11	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.2.2.10	m3	12,084	
				RAZEM	12,084
2.3		Wymiany stalowe, podest			
2.3.1	TZKNBK IV -532	Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek w murach z cegły na zaprawie cementowej	gnia zd.		
		poz.2.3.2	gnia zd.	42,000	
				RAZEM	42,000
2.3.2	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - poduszki betonowe B25 pod końcówki belek	szt.		
	poz. 1.5-8	2 * 3 * 6	szt.	36,000	
	poz. 1.11	2 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	42,000
2.3.3	KNNR 7 0208-05 analogia	Przygotowanie elementów konstrukcji stalowej warsztatowo - wymiany z UPE140/podest z UPE120	t		
	poz. 1.5	6,41 * 2 + 0,6 * 3		14,620	
	poz. 1.6	(6 * 2 + 0,6 * 2) * 2		26,400	
	poz. 1.7	(5 * 2 + 0,6 * 2) * 2		22,400	
	poz. 1.8	(5,44 * 2 + 0,6 * 2) * 2		24,160	
		A (Obliczenie pomocnicze)		87,580	
	poz. 1.9	2,5 * 2 + 0,8 * 4		8,200	
		B (Obliczenie pomocnicze)		8,200	
	poz. 1.11	5,21 * 3		15,630	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		C (Obliczenie pomocnicze)		15,630	
	UPE140	poz.2.3.3 A * 15,7 * 1,05 / 1000	t	1,444	
	UPE120	poz.2.3.3 B * 13,2 * 1,05 / 1000	t	0,114	
	UPE 160	poz.2.3.3 C * 18,6 * 1,05 / 1000	t	0,305	
				RAZEM	1,863
2.3.4	KNNR 7 0105-03 analogia	Montaż prefabrykowanej konstrukcji stalowej na budowie - wymiany z UPE140/ podest z UPE120	t		
		poz.2.3.3	t	1,863	
				RAZEM	1,863
2.4		Roboty murowane			
2.4.1	KNR-W 2- 02 0103-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 1/2 cegły	m2		
		(4,58 + 0,4) * (4,25 + 0,9)	m2	25,647	
				RAZEM	25,647
2.4.2	KNR-W 2- 02 0103-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły	m2		
		4,81 * 4,6 * 2	m2	44,252	
				RAZEM	44,252
2.4.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		2,97 * 3 * 0,44	m3	3,920	
		1,58 * 4,6 * 0,2 * 2	m3	2,907	
		0,85 * 2,1 * 0,2	m3	0,357	
		1,5 * 1 * 0,2 * 2	m3	0,600	
		0,9 * 2,1 * 0,2	m3	0,378	
		0,51 * 0,55 * 3,7 * 2 * 2	m3	4,151	
				RAZEM	12,313
2.4.4	KNNR-W 3 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich bloczkami z betonu komórkowego 49x24x24 cm kl 600	m3		
		0,55 * (5,1 * 2 * 2,9 + 3,62 * 0,85) * 2	m3	35,923	
		0,55 * (1,8 * 1,8 + 2,4 * 1,1)	m3	3,234	
		0,55 * (0,59 * 2,4 + 0,68 * 2,4 + 3,8 * 1,4)	m3	4,602	
				RAZEM	43,759
2.5		Roboty żelbetowe			
2.5.1	TZKNBK IV -532	Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek w murach z cegły na zaprawie cementowej	gnia zd.		
		6 * 2	gnia zd.	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5.2	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - poduszki betonowe B25 pod końcówki belek	szt.		
		poz.2.5.1	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton C8/10 gr. 10cm	m3		
		0,5 * 0,1 * 4,7	m3	0,235	
				RAZEM	0,235
2.5.4	KNR 9-15 0301-02	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - podłoża betonowe na gruncie pod ławą i stopami fundamentowymi	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,5 * 4,7	m2	2,350	
				RAZEM	2,350
2.5.5	KNR 0-20 0264-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - Beton C20/25	m3		
	poz. 1.4	0,4 * 0,4 * 4,7	m3	0,752	
				RAZEM	0,752
2.5.6	KNR 0-20 0271-03	Wieżce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) - Beton C20/25	m3		
	1.10	0,24 * 0,24 * 23	m3	1,325	
				RAZEM	1,325
2.5.7	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
	poz. 1.2a	4	szt.	4,000	
	poz. 1.2b	4	szt.	4,000	
	poz. 1.2c	4	szt.	4,000	
	poz. 1.3a	4	szt.	4,000	
	poz. 1.3b	4	szt.	4,000	
	poz. 1.3c	0,2 * 0,3 * 4,25	szt.	0,255	
				RAZEM	20,255
2.5.8	TZKNBK IV -532	Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek w murach z cegły na zaprawie cementowej	gnia zd.		
		6 * 2	gnia zd.	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5.9	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - poduszki betonowe B25 pod końcówki belek	szt.		
		poz.2.5.8	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
2.5.10	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
	poz. 1.2a	0,25 * 0,36 * 5,21	m3	0,469	
	poz. 1.2b	0,25 * 0,44 * 5,21	m3	0,573	
	poz. 1.2c	0,25 * 0,38 * 3,62	m3	0,344	
	poz. 1.3a	0,25 * 0,36 * 4,65	m3	0,419	
	poz. 1.3b	0,25 * 0,44 * 4,65	m3	0,512	
	poz. 1.3c	0,2 * 0,3 * 4,25	m3	0,255	
				RAZEM	2,572
2.5.11	KNR-W 2- 02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2 rzutu		
		1,67 * (3,77 + 4,06) + 1,73 * 4,25	m2	20,429	
		1,67 * (4,06 + 3,77) + 1,73 * 4,81	m2 rzutu	21,397	
				RAZEM	41,826
2.5.12	KNR-W 2- 02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu - łącznie 18cm Krotność = 10	m2 rzutu		
		poz.2.5.11	m2 rzutu	41,826	
				RAZEM	41,826
2.5.13	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,126 {wieniec/tawa fudn.}	t	0,126	
		0,094 + 0,083 {belki}	t	0,177	
		0,279 + 0,261 {schody}	t	0,540	
				RAZEM	0,843
2.5.14	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - Uzupełnienie otworu w stropie po przewodach wentylacyjnych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
2.6		Płyta żelbetowa posadzkowa i podbudowa pod posadzki			
2.6.1	KNKRB 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych	m3		
		poz.2.6.6 * 0,3	m3	197,700	
				RAZEM	197,700
2.6.2	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
		poz.2.6.1	m3	197,700	
				RAZEM	197,700
2.6.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.2.6.4	m3	19,770	
				RAZEM	19,770
2.6.4	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 10cm - z użyciem pompy do betonu - Beton C8/10	m3		
		poz.2.6.2 * 0,1	m3	19,770	
				RAZEM	19,770
2.6.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm - dozbrojenie chudego betonu pod ściankami działowymi (4 + 2,73) * 4 * 0,617 * 1,1 / 1000	t		
			t	0,018	
				RAZEM	0,018
2.6.6	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		poz.2.6.7 A	m2	624,061	
		{0.04} 26,36 + {0.05} 8,58	m2	34,940	
				RAZEM	659,001
2.6.7	KNR 2-02 1916-05	Betonowanie płyt zbrojonych o grubości 20 cm - Beton C25/30 ze zbrojeniem rozproszonym	m3		
		{0.01} 81,6 + {0.02} 227,54 + {0.03a} 29,06 + {0.03b} 24,28 + {0.06} 53,64 - 9,7 * 0,97 + {0.15} 72,45 + {0.16} 72,45 + {0.17} 72,45		624,061	
		A (Obliczenie pomocnicze)		624,061	
		poz.2.6.7 A * 0,2	m3	124,812	
				RAZEM	124,812
2.6.8	KNR 19-01 0904-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi8mm o oczku 15x15cm dwukrotnie Krotność = 2	m2		
		poz.2.6.7 A	m2	624,061	
				RAZEM	624,061
2.6.9	KNR 2-02 1217-01	Narożniki z kątownika 60x30x5mm - obramowanie kanału	szt.		
		65,918	szt.	65,918	
				RAZEM	65,918
2.6.10	KNNR 7 0202-05	Pokrycia pomostów płytami ażurowymi - Krata pomostowa wema ocynk 34X38 25X2	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15,5 * 10 / 1000	t	0,155	
				RAZEM	0,155
2.7		Fundament pod podnośnik samochodowy			
2.7.1	KNR-W 2-02 0253-04	Fundamenty blokowe pod maszyny o objętości do 5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - gr. 30cm Beton C25/30	m3		
		4,81 * 2 * 0,3	m3	2,886	
				RAZEM	2,886
2.7.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,112	t	0,112	
				RAZEM	0,112
3		PRACE WEWNĘTRZNE			
3.1		PARTER			
3.1.1		PRACE ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
3.1.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek	m2		
		{0.03a} 29,06 + {0.03b} 24,28 + {0.04} 26,36 + {0.05} 8,58 + {0.06} 53,64 + {0.10} 7,83 + {0.10c} 13,19 + {0.K2} 37,61 + {0.K1} 24,36	m2	224,910	
				RAZEM	224,910
3.1.1.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		{0.18.1} 35,15 + {0.18.2} 35,15 + {0.19.1} 28,54 + {0.19.2} 28,14 + {0.20.1} 28,11 + {0.20.2} 27,71 + {0.21.1} 28,1 + {0.21.2} 27,85	m2	238,750	
				RAZEM	238,750
3.1.1.3	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
		{0.17} 72,42	m2	72,420	
				RAZEM	72,420
3.1.1.4	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		{0.15} 72,45 + {0.16} 72,45	m2	144,900	
				RAZEM	144,900
3.1.1.5	KNR 4-04 0501-08	Oczyszczenie posadzki z lepiku	m2		
		poz.3.1.1.3	m2	72,420	
				RAZEM	72,420
3.1.1.6	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.3.1.1.1 * 0,02	m3	4,498	
		poz.3.1.1.2 * 0,01	m3	2,388	
		poz.3.1.1.3 * 0,04	m3	2,897	
		poz.3.1.1.4 * 0,06	m3	8,694	
				RAZEM	18,477
3.1.2		Roboty murowane			
3.1.2.1	KNR 0-27 0162-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		{0.05} 5,15 * (4 + 2,73) + {0.24} 5,95 * 2,45 / 2	m2	41,948	
				RAZEM	41,948
3.1.2.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych szer. 11,5cm	m		
		{0.05} 1,25 * 2	m	2,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,500
3.1.3		SUCHA ZABUDOWA			
3.1.3.1	KNR AT-43 0104-11	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych GKBI mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 75 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym	m2		
		{0.05} 4,55 * 2,02	m2	9,191	
				RAZEM	9,191
3.1.3.2	KNR 0-14 2011-10 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.3.	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi GKF na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm. - zabudowy belek stalowych do odporności R60	m2		
	UPE 160	poz.2.3.3 C * (2 * 1,6 + 0,7)	m2	60,957	
	UPE140	poz.2.3.3 A * (2 * 1,4 + 0,65)	m2	302,151	
	UPE120	poz.2.3.3 B * (2 * 1,2 + 0,6)	m2	24,600	
	poz. 1.1	2,28 * (2 * 0,18 + 0,4)	m2	1,733	
	poz. 1.1b	2,62 * (2 * 0,16 + 0,3)	m2	1,624	
				RAZEM	391,065
3.1.4		POSADZKA			
3.1.4.1	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej z zatarciem na ostro - po uzupełnieniu stropu	m2		
		{0.10a} 0,44 * 2 + {0.04} 1,7 * 0,55	m2	1,815	
				RAZEM	1,815
3.1.4.2	KNR AT-17 0110-05	Frezowanie, szlifowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 10 mm - dwukrotnie; łącznie 20mm Krotność = 2	m2		
		{0.01} 81,6 + {0.03a} 29,06 + {0.03b} 24,28 + {0.06} 53,64 + {0.10} 7,83 + {0.10c} 13,19 + {0.12} 69,16 + {0.14} 33,09 + {0.15} 72,45 + {0.16} 72,45 + {0.18.1} 35,15 + {0.18.2} 35,15 + {0.19.1} 28,54 + {0.19.2} 28,14 + {0.20.1} 28,11 + {0.20.2} 27,71 + {0.21.1} 28,1 + {0.21.2} 27,85 + {0.K2} 37,61 + {0.K1} 24,36	m2	757,470	
				RAZEM	757,470
3.1.4.3	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz.3.1.4.12 + poz.3.1.4.16	m2	939,540	
				RAZEM	939,540
3.1.4.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa poślizgowa izolacja z folii gr. 0,3mm x 2 Krotność = 2	m2		
		poz.3.1.4.8	m2	34,940	
				RAZEM	34,940
3.1.4.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm - Styropian XPS gr. 5cm min 200kPa	m2		
		{0.04} 26,36 + {0.05} 8,58	m2	34,940	
				RAZEM	34,940
3.1.4.6	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa gr. 5cm - Styropian XPS gr. 5cm min 200kPa	m2		
		poz.3.1.4.5	m2	34,940	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34,940
3.1.4.7	KNR 19-01 0904-01	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr. 25 mm	m2		
		poz.3.1.4.8	m2	34,940	
				RAZEM	34,940
3.1.4.8	KNR 19-01 0904-03	Posadzki cementowe - pogrubienie posadzki o 1 cm - łącznie 8cm Krotność = 5,5	m2		
		{0.04} 26,36 + {0.05} 8,58	m2	34,940	
				RAZEM	34,940
3.1.4.9	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową $\phi 4$ mm 15x15cm	m2		
		poz.3.1.4.8	m2	34,940	
				RAZEM	34,940
3.1.4.10	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 5 mm	m2		
		poz.3.1.4.2	m2	757,470	
				RAZEM	757,470
3.1.4.11	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m2		
		poz.3.1.4.12	m2	812,960	
				RAZEM	812,960
3.1.4.12	ZKNR C-2 0611-03	Posadzka epoksydowa antyelektrostatyczna rozlewnej gr. 1,0 mm wykonywana na przygotowanym podłożu	m2		
		{0.01} 81,6 + {0.02} 227,54 + {0.03a} 29,06 + {0.03b} 24,28 + {0.06} 53,64 + {0.10c} 13,19 + {0.15} 72,45 + {0.16} 72,45 + {0.18.1} 35,15 + {0.18.2} 35,15 + {0.19.1} 28,54 + {0.19.2} 28,14 + {0.20.1} 28,11 + {0.20.2} 27,71 + {0.21.1} 28,1 + {0.21.2} 27,85	m2	812,960	
				RAZEM	812,960
3.1.4.13	ZKNR C-2 0611-04	Posadzka epoksydowa antyelektrostatyczna rozlewnej wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości	m2		
		poz.3.1.4.12	m2	812,960	
				RAZEM	812,960
3.1.4.14	ZKNR C-2 0611-06	Posadzka epoksydowa antyelektrostatyczna rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie posypki	m2		
		poz.3.1.4.12	m2	812,960	
				RAZEM	812,960
3.1.4.15	KNR AT-42 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		poz.3.1.4.16	m2	126,580	
				RAZEM	126,580
3.1.4.16	KNR AT-42 0105-02	Okładziny podłogowe płytki o wymiarach 60x60 cm wewnątrz pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9	m2		
		{0.04} 26,36 + {0.05} 8,58 + {0.10} 7,83 + {0.K2} 37,61 + {0.K1} 24,36 + {0.24} 8,65 + {0.10c} 13,19	m2	126,580	
				RAZEM	126,580
3.1.4.17	KNR AT-42 0110-05	Cokoliki przyściennie h=10 cm z płytek o wymiarach 60x10cm - płytki gresowe pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9	m		
		{0.04} 2 * (7,44 + 3,46) + {0.05} 2 * (3,46 + 2,73 * 2) + {0.10} 2 * (1,55 + 4,73) + {0.24} 2 * (5,95 + 1,6) + {0.K1} 2 * (7,59 + 4,25) + {0.K2} 2 * (7,86 + 4,81)	m	116,320	
				RAZEM	116,320
3.1.4.18	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3.1.4.19	m2	69,894	
				RAZEM	69,894
3.1.4. 19	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną; płytki o wymiarach 30x30 cm wewnątrz pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R10	m2		
		{0.K2} 1,67 * (0,29 + 0,175) * (15 + 14) + 1,73 * 4,81 +	m2	60,714	
	kanal	{0.K1} 1,67 * (0,29 + 0,175) * (14 + 15) + 1,73 * 4,25	m2	9,180	
		10,8 * 0,85		RAZEM	69,894
3.1.4. 20	KNR 2-02 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		poz.3.1.4.21	m	42,950	
				RAZEM	42,950
3.1.4. 21	KNR 2-02 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - płytki gresowe pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R10	m		
		{0.K2} (0,29 + 0,175) * (15 + 14) + 1,73 * 2 + 4,81 +	m	42,950	
		{0.K1} (0,29 + 0,175) * (14 + 15) + 2 * 1,73 + 4,25		RAZEM	42,950
3.1.5		IZOLACJE PRZECIWWODNE W POMIESZCZENIACH MOKRYCH			
3.1.5. 1	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m		
		{0.05} 2 * (3,46 + 2,73 * 2)	m	17,840	
				RAZEM	17,840
3.1.5. 2	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		{0.05} 8,58	m2	8,580	
				RAZEM	8,580
3.1.5. 3	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
		poz.3.1.5.2	m2	8,580	
				RAZEM	8,580
3.1.5. 4	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wys. 2m	m2		
		{0.05} 2 * 2 * (3,46 + 2,73 * 2)	m2	35,680	
				RAZEM	35,680
3.1.5. 5	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
		poz.3.1.5.4	m2	35,680	
				RAZEM	35,680
3.1.5. 6	KNR AT-27 0104-05	Wyrównanie podłoża poziomych - lokalne wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm	m2		
	kanal	poz.3.1.5.10	m2	9,180	
				RAZEM	9,180
3.1.5. 7	KNR AT-27 0104-01	Wyrównanie podłoża pionowych o średniej grubości 1 cm	m2		
	kanal	poz.3.1.5.9	m2	30,305	
				RAZEM	30,305
3.1.5. 8	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej	m2		
	kanal	poz.3.1.5.9 + poz.3.1.5.10	m2	39,485	
				RAZEM	39,485

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1.5. 9	KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana.	m2		
	kanal	$(0,85 + 8,4) * 1,45 * 2 + (1,45 / 2) * 1,2 * 2 * 2$	m2	30,305	
				RAZEM	30,305
3.1.5. 10	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
	kanal	$10,8 * 0,85$	m2	9,180	
				RAZEM	9,180
3.1.5. 11	KNR AT-27 0202-07	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu - wtopienie wkładki zbrojącej	m2		
	kanal	$2 * (8,4 + 1,2) + 0,85 * 2 * 6$	m2	29,400	
				RAZEM	29,400
3.1.6		TYNKI, MALOWANIE, OKŁADZINY ŚCIENNE			
3.1.6. 1	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		{0.01} 81,6 + {0.02} 227,54 + {0.03a} 29,06 + {0.03b} 24,28 + {0.04} 26,36 + {0.05} 8,58 + {0.06} 53,64 + {0.10} 7,83 + {0.10a} 78,25 + {0.10b} 37,31 + {0.10c} 13,19 + {0.14} 33,09 + {0.K2} 37,61 + {0.K1} 24,36 + {0.24} 8,65 + {0.15} 72,45 + {0.16} 72,45 + {0.17} 72,45 + {0.18.1} 35,15 + {0.18.2} 35,15 + {0.19.1} 28,54 + {0.19.2} 28,14 + {0.20.1} 28,11 + {0.20.2} 27,71 + {0.21.1} 28,1 + {0.21.2} 27,85 + {0.22.1} 28,1	m2	1 175,550	
				RAZEM	1 175,550
3.1.6. 2	ZKNR C-2 0502-03	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - stare powłoki malarskie	m2		
		poz.3.1.6.3	m2	4 340,757	
				RAZEM	4 340,757
3.1.6. 3	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		poz.3.1.6.10 + poz.3.1.6.8	m2	4 340,757	
				RAZEM	4 340,757
3.1.6. 4	KNR-W 4- 01 0710-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		{0.01} $0,2 * 5,15 * 2$ + {0.02} $0,24 * 2 * 5,13$ + {0.03a} $0,2 * 5,15 * 2 + 1,58 * 5,15 * 2 + 0,9 * 2,2 * 2$ + {0.03b} $0,9 * 2,2 + 1,5 * 1$ + {0.04} $0,2 * 5,15 * 2 + 1,5 * 1 + 5,15 * 4,01$ + {0.05} $5,15 * (3,46 + 2,72) + 1,5 * 1$ + {0.06} $5,15 * (1,58 * 2 + 0,2 * 5 + 0,1 * 2) + 0,9 * 2,2 + 1,5 * 1$ + {0.10a} $2,5 * 0,44 * 2$ + {0.10b} $2 * 0,66 * 2$ + {0.14} $4,6 * (4,81 + 0,83)$ + {0.K2} $4,58 * (1,9 + 4,81)$ + {0.18.1} $4,6 * 4,81$ + {0.18.2} $4,6 * 4,81$ + {0.22.1} $0,9 * 2,2$ + {0.K1} $4,55 * 4,25$ + {0.24} $5,95 * 2,45 / 2 * 2$	m2	255,432	
				RAZEM	255,432
3.1.6. 5	KNR-W 4- 01 0710-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$\{0.01\} (2,1 + 2) * 0,2 + \{0.02\} 13,81 * 0,24 + 5,03 * 0,15 + 1,58 * 5,15 + \{0.03a\} 0,2 * 5,08 + \{0.04\} 0,2 * 3,46 + \{0.06\} 0,2 * (5 + 3,25 * 3 + 6,56 + 1,58) + \{0.10b\} 0,9 * 0,66 + \{0.K2\} 0,44 * 2 * (4,81 + 5,52) + \{0.K1\} 2,09 * 4,25 + 0,44 * 2 * (5,5 + 4,25)$ poz.2.5.14 * 0,5	m2	46,459	
		poz.2.5.14 * 0,5	m2	5,000	
				RAZEM	51,459
3.1.6.6	KNR K-04 0304-09	Tynki cementowo-wapienne na spocznikach i biegach schodów na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm	m2		
		$\{0.K2\} 4,7 * 2 * (1,67 + 0,3) + 1,73 * 4,81 + \{0.K1\} 4,7 * 2 * (1,67 + 0,3) + 1,73 * 4,25$	m2	52,710	
				RAZEM	52,710
3.1.6.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.3.1.6.8	m2	3 000,237	
				RAZEM	3 000,237
3.1.6.8	KNR BC-02 0620-03	Malowanie tynków wewnętrznych jednokrotne - farba lateksowa	m2		
	strop	$\{0.01\} 81,6 + \{0.02\} 227,54 + \{0.03a\} 29,06 + \{0.03b\} 24,28 + \{0.04\} 26,36 + \{0.05\} 8,58 + \{0.06\} 53,64 + \{0.10\} 7,83 + \{0.10a\} 78,25 + \{0.10b\} 37,31 + \{0.10c\} 13,19 + \{0.12\} 69,16 + \{0.13\} 73,1 + \{0.14\} 33,09 + \{0.K2\} 4,81 * 2,33 + \{0.15\} 72,45 + \{0.16\} 72,45 + \{0.17\} 72,45 + \{0.18.1\} 35,15 + \{0.18.2\} 35,15 + \{0.19.1\} 28,54 + \{0.19.2\} 28,14 + \{0.20.1\} 28,11 + \{0.20.2\} 27,71 + \{0.21.1\} 28,1 + \{0.21.2\} 27,85 + \{0.22.1\} 28,1 + \{0.K1\} 2,09 * 4,25$ A (Suma częściowa)	m2	1 267,280	
		$\{0.01\} 2 * (5,15 - 2) * (5,57 + 14,38) - 1,6 * 1,8 * 6 - 3,5 * 1,65 + \{0.02\} 2 * (5,15 - 2) * (15,54 + 14,38 + 0,28 * 4) - 1,8 * 1,8 * 6 - 3,5 * 1,65 * 3 + \{0.03a\} 2 * (5,15 - 2) * (5,74 + 5,08) - 1,8 * 1,8 * 2 + \{0.03b\} 2 * (5,15 - 2) * (5,08 + 4,78) + \{0.04\} 2 * (5,15 - 2) * (7,44 + 3,46) - 1,8 * 1,8 * 2 + \{0.05\} 2 * (5,15 - 2) * (3,46 + 2,73 * 2) + \{0.06\} 2 * (5,15 - 2) * (5 + 10,72) - 1,8 * 1,8 * 2 + \{0.10\} 2 * (4,53 - 2) * (1,55 + 4,73) + \{0.10a\} 2 * (4,53 - 2) * (9,5 + 10,03) - 1,5 * 1,8 * 2 - 0,8 * 1,5 + \{0.10b\} 2 * (2,17 - 2) * (6,46 + 5,88) + \{0.10c\} 2 * (2,17 - 2) * (5,88 + 2,35) + \{0.14\} 2 * (4,6 - 2) * (4,81 + 6,54) - 3,65 * 1,75 + \{0.K2\} 2 * (5 - 2) * (7,86 + 4,81) + \{0.15\} 2 * (4,6 - 2) * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 1,75 * 2 + \{0.16\} 2 * (4,68 - 2) * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 1,75 * 2 + \{0.17\} 2 * (4,5 - 2) * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 1,75 * 2 + \{0.18.1\} 2 * (4,6 - 2) * (4,81 + 7,5) - 2,6 * 0,9 + \{0.18.2\} 2 * (4,6 - 2) * (4,81 + 7,5) - 2,6 * 0,9 + \{0.19.1\} 2 * (4,55 - 2) * (3,85 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.19.2\} 2 * (4,55 - 2) * (3,85 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.20.1\} 2 * (4,55 - 2) * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.20.2\} 2 * (4,55 - 2) * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.21.1\} 2 * (4,55 - 2) * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.21.2\} 2 * (4,55 - 2) * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.22.1\} 2 * (4,57 - 2) * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 0,9 + \{0.K1\} 2 * (4,55 - 2) * (7,59 + 4,25) + \{0.24\} 2 * 2,45 * (5,95 + 1,6)$	m2	1 267,280	
	ściany	B (Suma częściowa)	m2	1 732,957	
				RAZEM	3 000,237
3.1.6.9	KNR BC-02 0620-04	Malowanie tynków wewnętrznych - dopłata za drugie malowanie - farba lateksowa	m2		
		poz.3.1.6.8	m2	3 000,237	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 000,237
3.1.6. 10	KSNR 3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia wys. 200cm	m2		
		$\{0.01\} 2 * 2 * (5,57 + 14,38) - 3,5 * 2 + \{0.02\} 2 * 2 * (15,54 + 14,38 + 0,28 * 4) - 3,5 * 2 * 3 + \{0.03a\} 2 * 2 * (5,74 + 5,08) + \{0.03b\} 2 * 2 * (5,08 + 4,78) + \{0.04\} 2 * 2 * (7,44 + 3,46) - 1,6 * 2,35 + \{0.06\} 2 * 2 * (5 + 10,72) + \{0.10\} 2 * 2 * (1,55 + 4,73) + \{0.10a\} 2 * 2 * (9,5 + 10,03) - 0,8 * 1,5 * 2 - 0,9 * 2 + \{0.10b\} 2 * 2 * (6,46 + 5,88) - 1,3 * 1,5 * 2 - 0,9 * 2 + \{0.10c\} 2 * 2 * (5,88 + 2,35) + \{0.14\} 2 * 2 * (4,81 + 6,54) - 3,65 * 2 + \{0.K2\} 2 * 2 * (7,86 + 4,81 + 4,74 + 1,75 + 4,81 + 4,44) + \{0.15\} 2 * 2 * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 2 * 2 + \{0.16\} 2 * 2 * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 2 * 2 + \{0.17\} 2 * 2 * (4,81 + 14,38) - 3,67 * 2 * 2 + \{0.18.1\} 2 * 2 * (4,81 + 7,5) - 2,6 * 2 + \{0.18.2\} 2 * 2 * (4,81 + 7,5) - 2,6 * 2 + \{0.19.1\} 2 * 2 * (3,85 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.19.2\} 2 * 2 * (3,85 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.20.1\} 2 * 2 * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.20.2\} 2 * 2 * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.21.1\} 2 * 2 * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.21.2\} 2 * 2 * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.22.1\} 2 * 2 * (3,75 + 7,77) - 2,6 * 2 + \{0.K1\} 2 * 2 * (7,59 + 4,25 + 4,8 + 1,73 + 4,25)$	m2	1 340,520	
				RAZEM	1 340,520
3.1.6. 11	ZKNR C-2 0502-01 analogia	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - tynki	m2		
		poz.3.1.6.13 + poz.3.1.6.15	m2	35,680	
				RAZEM	35,680
3.1.6. 12	ZKNR C-2 0502-04 0502-08 analogia	Przygotowanie podłoża. 2x gruntowanie	m2		
		poz.3.1.6.13 + poz.3.1.6.15 + poz.3.1.6.14	m2	65,985	
				RAZEM	65,985
3.1.6. 13	ZKNR C-2 0503-02 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą	m2		
		$\{0.05\} 2 * 2 * (3,46 + 2,73 * 2) - \text{poz.3.1.6.15}$	m2	33,040	
				RAZEM	33,040
3.1.6. 14	ZKNR C-2 0503-02 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą - 30x30cm techniczne	m2		
	kanal	$(0,85 + 8,4) * 1,45 * 2 + (1,45 / 2) * 1,2 * 2 * 2$	m2	30,305	
				RAZEM	30,305
3.1.6. 15	ZKNR C-2 0503-02 analogia	Klejenie lustra do ściany	m2		
		$\{0.05\} 1,32 * 2$	m2	2,640	
				RAZEM	2,640
3.1.7		WYPOSAŻENIE SANITARNE			
3.1.7. 1	KNR 2-15/G EBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		poz.3.1.7.2	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 2	KNR 2-15/G EBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 3	KNR 2-15/G EBERIT 0101-02	Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie	kpl.		
		poz.3.1.7.4	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 4	KNR 2-15/G EBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 5	KNR 2-15/G EBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	kpl.		
		poz.3.1.7.1 + poz.3.1.7.3	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.1.7. 6	KNR-W 2- 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 7	KNR-W 2- 15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		poz.3.1.7.6	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 8	KNR-W 2- 15 0218-01 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.1.7. 9	KNR-W 2- 02 1029-01	Kabiny i przegrody HPL wys 2,0m	m2		
		2 * (1,36 + 1,07)	m2	4,860	
				RAZEM	4,860
3.2		PODDASZE			
3.2.1		PRACE ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
3.2.1. 1	KNR 13-23 0106-09 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej z celulozy gr. 30cm	m3		
		0,3 * 15,1 * 58,25	m3	263,873	
				RAZEM	263,873
3.2.1. 2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.1. 3	KNR 19-01 0628-04	Rozebranie izolacji na stropach z płyt wiórowo-cementowych na zaprawie - 2 warstwy Krotność = 2	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.1. 4	KNR AT-50 0104-02	Usunięcie starych izolacji z papy dwuwarstwowych	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.1. 5	kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja termoizolacji	t		
		poz.3.2.1.1 * 0,03	t	7,916	
				RAZEM	7,916

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.1. 6	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.3.2.1.2 * 0,05	m3	30,674	
		poz.3.2.1.3 * 0,05	m3	30,674	
				RAZEM	61,348
3.2.1. 7	kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja papy	m3		
		poz.3.2.1.4 * 0,04	m3	24,539	
				RAZEM	24,539
3.2.2		SUCHA ZABUDOWA			
3.2.2. 1	KNR AT-43 0302-01	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów drewnianych z płyt gipsowo-kartonowych odporność ogniowa R 30 (system 6.30.00)	m2		
	zastrzały 16x18cm	2 * (0,16 + 0,18) * (4 + 2,2) * 5	m2	21,080	
	Miecze 15x15cm	4 * 0,15 * 1,3 * 44	m2	34,320	
	Kleszcze 12x18 cm	2 * (0,12 + 0,18) * 7,2 * 2 * 11	m2	95,040	
	Słupy smukłe 16x16 cm	4 * 0,16 * 3,5 * 5	m2	11,200	
				RAZEM	161,640
3.2.2. 2	KNR AT-43 0302-02	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów drewnianych z płyt gipsowo-kartonowych ; odporność ogniowa R 60 (system 6.30.00)	m2		
	Kleszcze 12x18 cm	2 * (0,12 + 0,18) * 7,2 * 2 * 2	m2	17,280	
	Miecze 15x15cm	4 * 0,15 * 1,3 * 4	m2	3,120	
				RAZEM	20,400
3.2.2. 3	KNR AT-43 0306-02 z.o. 4.1.	Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych na profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.20) Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m2		
		6,26 * (0,5 + 1,06 + 0,6 * 2 + 0,5 * 2 + (0,7 + 0,6) * 10)	m2	104,918	
				RAZEM	104,918
3.2.2. 4	KNR AT-43 0203-01	Zabudowa poddasza z płyt ognioochronna silikatowo-cementowych gr.10mm i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie jednowarstwowe EI30 + wełna gr. 15cm	m2		
		(2 * 0,17 + 2 * 4,67 + 7,4) * 58,82	m2	1 004,646	
				RAZEM	1 004,646
3.2.2. 5	KNR AT-43 0106-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych GKB EXPERT (25% GKBI) na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m2		
		(42,33 + 5,34 + 38,2 + 10,63) * 3,1	m2	299,150	
		-(0,9 * 2 * 15 + 1,5 * 2 * 2)	m2	-33,000	
				RAZEM	266,150
3.2.2. 6	KNR AT-12 0104-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych EXPERT na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02; System Ściana 160D50 (ścianki instalacyjne)	m2		
		2,84 * 3,1 * 12	m2	105,648	
		3,54 * 3,1 / 2 * 14	m2	76,818	
				RAZEM	182,466

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.2. 7	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05)	m2		
		3,1 * 2,84 * 6	m2	52,824	
		3,54 * 3,1 / 2 * 6	m2	32,922	
		-0,8 * 2 * 3	m2	-4,800	
				RAZEM	80,946
3.2.2. 8	KNR AT-43 0106-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.04)	m2		
		3,1 * (1,65 + 1,2) * 2 - 0,8 * 2 * 2	m2	14,470	
		3,1 * (2,6 + 1,2) - 0,8 * 2	m2	10,180	
				RAZEM	24,650
3.2.2. 9	KNR AT-43 0106-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych GKF na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym- REI60	m2		
		(3,6 + 1,5 + 1,73 + 5,1 + 1,6 * 2) * 3,1	m2	46,903	
				RAZEM	46,903
3.2.2. 10	KNR AT-43 0104-11	Okladziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych GKBI mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 75 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym	m2		
		3,1 * (7,41 + 2,7 * 4)	m2	56,451	
		2,4 * 3,1 / 2 * 6	m2	22,320	
		2,43 * (23,4 + 6,43 + 10,23 + 3,8) + 1,05 * (2,7 + 5,2 + 10,3 + 53,2)	m2	181,550	
				RAZEM	260,321
3.2.2. 11	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
	80	3	szt.	3,000	
	90	23	szt.	23,000	
	140	3 * 2	szt.	6,000	
				RAZEM	32,000
3.2.2. 12	KNR-W 2- 02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej ukrytej z wypełnieniem płytami z wełny mineralnej 60x60cm	m2		
	K1	33,48	m2	33,480	
	K2	38,3	m2	38,300	
	1.00	55,24	m2	55,240	
	1.13	17,65	m2	17,650	
				RAZEM	144,670
3.2.2. 13	KNR-W 2- 02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej ukrytej z wypełnieniem płytami z wełny mineralnej 60x60cm do pomieszczeń wilgotnych	m2		
	0.05	2,73 * (1,32 + 2,02)	m2	9,118	
	1.16	10,58	m2	10,580	
	1.17	14,67	m2	14,670	
	1.18	9,74	m2	9,740	
	1.19	13,37	m2	13,370	
	1.20	13,17	m2	13,170	
	1.21	16,49	m2	16,490	
	1.22	20,96	m2	20,960	
	1.23	48,66	m2	48,660	
				RAZEM	156,758

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.2. 14	KNR AT-12 0201-02 analogia	Sufity samonośny z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej UAR50 jednopoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60	m2		
	K2	$(4,84 + 4,8) * 4,81$	m2	46,368	
	1.12	$(1,45 * 3,23 + 1,35 * 4,77 + 3,2 * 4,77)$	m2	26,387	
				RAZEM	72,755
3.2.2. 15	KNNR 2 1105-02	Wyłazy strychowe EI30 78x130cm	m2		
		0,78 * 1,3	m2	1,014	
				RAZEM	1,014
3.2.2. 16	KNR AT-43 0106-07 z.o. 4.1. analogia	Dodatek za następną warstwę płyt o pow.mniejszej niż 5 m2. - wzmocnienie miejscowe płytą wiórowo-cementową gr. 28mm - przyjęto 20% powierzchni ścian i okładzin ściennych	m2		
		$(\text{poz.3.2.2.5} * 2 + \text{poz.3.2.2.7} * 2 + \text{poz.3.2.2.9} * 2 + \text{poz.3.2.2.6} * 2 + \text{poz.3.2.3.1}) * 0,2$	m2	250,487	
				RAZEM	250,487
3.2.3		Roboty murowe			
3.2.3. 1	KNNR 2 0701-07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm kl 600	m2		
	1.12	$3 * (5,1 + 2 * 2,85) + (3 + 1,05) / 2 * (2,35 * 2) + 1,05 * 5,1$	m2	47,273	
	K2	$3 * 5,05 + 3 * 2 * 4,4 + 3 / 2 * 2 * 3,56$	m2	52,230	
				RAZEM	99,503
3.2.3. 2	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m3		
	1.12	$0,12 * 0,16 * 2 * (5,1 + 5,2)$	m3	0,396	
	K2	$0,12 * 0,16 * (5,05 + 2 * 4,4 + 2 * 3,56)$	m3	0,403	
				RAZEM	0,799
3.2.3. 3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm - dozbrojenie chudego betonu pod ściankami działowymi	t		
	1.12	$2 * (5,1 + 5,2) * 4 * 0,617 * 1,1 / 1000$	t	0,056	
	K2	$(5,05 + 2 * 4,4 + 2 * 3,56) * 4 * 0,617 * 1,1 / 1000$	t	0,057	
				RAZEM	0,113
3.2.4		POSADZKA			
3.2.4. 1	KNR AT-42 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa paroizolacji izolacja z folii gr. 0,5mm	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 5cm	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa poślizgowa izolacja z folii gr. 0,3mm	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.4. 5	KNR 19-01 0904-01	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr. 25 mm	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 6	KNR 19-01 0904-03	Posadzki cementowe - pogrubienie posadzki o 1 cm - łącznie 6cm Krotność = 3,5	m2		
	wykładzina PCV	poz.3.2.4.14	m2	248,050	
	gres 60x60	poz.3.2.4.10	m2	317,510	
	gres 30x30	poz.3.2.4.11	m2	47,920	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 7	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie włóknami polipropylenowymi w ilości ok. 1 kg/m3	m2		
		poz.3.2.4.6	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 8	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 10-15 mm	m2		
	wykładzina PCV	poz.3.2.4.14	m2	248,050	
	gres 60x60	poz.3.2.4.10	m2	317,510	
	gres 30x30	poz.3.2.4.11	m2	47,920	
				RAZEM	613,480
3.2.4. 9	KNR AT-42 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		poz.3.2.4.10	m2	317,510	
				RAZEM	317,510
3.2.4. 10	KNR AT-42 0105-02	Okładziny podłogowe płytki o wymiarach 60x60 cm wewnątrz pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9	m2		
	1.00	55,24	m2	55,240	
	1.13	17,65	m2	17,650	
	1.15	25,2	m2	25,200	
	1.16	10,58	m2	10,580	
	1.17	14,67	m2	14,670	
	1.18	9,74	m2	9,740	
	1.19	13,37	m2	13,370	
	1.20	13,17	m2	13,170	
	1.21	16,49	m2	16,490	
	1.22	20,96	m2	20,960	
	1.23	48,66	m2	48,660	
	K1	33,48	m2	33,480	
	K2	38,3	m2	38,300	
				RAZEM	317,510
3.2.4. 11	KNR AT-42 0105-02	Okładziny podłogowe płytki o wymiarach 30x30 cm wewnątrz pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9 -Gres techniczny	m2		
	1.12	23,34	m2	23,340	
	1.14	24,58	m2	24,580	
				RAZEM	47,920
3.2.4. 12	KNR AT-42 0110-05	Cokoliki przyścienne h=10 cm z płytek o wymiarach 30x10 cm - płytki gresowe pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9	m		
		{0.12} 69,16 + {0.14} 33,09	m	102,250	
				RAZEM	102,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.4. 13	KNR AT-42 0110-05	Cokoliki przyściennie h=10 cm z płytek o wymiarach 60x10 cm - płytki gresowe pomieszczeń klasa antypoślizgowości min. R9	m		
	1.00	2 * 38,11	m	76,220	
	1.13	2 * (10,53 + 2,93)	m	26,920	
	1.15	2 * (8,4 + 7,65)	m	32,100	
	1.16	2 * (2,04 + 7,65)	m	19,380	
	1.17	2 * (3 + 7,65)	m	21,300	
	1.23	2 * (12,74 + 3,8)	m	33,080	
	K1	4,72 * 2 + 1,75 * 2 + 4,25	m	17,190	
	K2	4,72 * 2 + 1,75 * 2 + 4,8	m	17,740	
				RAZEM	243,930
3.2.4. 14	KNR-W 2- 02 1123-01 analogia	Posadzki z wykładzin linoleum - Wykładzina linoleum. Antypoślizgowość R9. Cokół wykonać o wysokości 10 cm z warstwą izolacyjną rulonowe Grubość całkowita 2,5-4,0 mm z powłoką ochronną.	m2		
	1.01	21,47	m2	21,470	
	1.02	19,22	m2	19,220	
	1.03	19,3	m2	19,300	
	1.04	19,3	m2	19,300	
	1.05	19,61	m2	19,610	
	1.06	24,79	m2	24,790	
	1.07	24,79	m2	24,790	
	1.08	24,79	m2	24,790	
	1.09	24,79	m2	24,790	
	1.10	24,79	m2	24,790	
	1.11	25,2	m2	25,200	
				RAZEM	248,050
3.2.4. 15	KNR-W 2- 02 1123-04 analogia	Posadzki z wykładzin linoleum - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		poz.3.2.4.14	m2	248,050	
				RAZEM	248,050
3.2.4. 16	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - poddasze	m2		
		7,5 * 58,21	m2	436,575	
				RAZEM	436,575
3.2.5		IZOLACJE PRZECIWWODNE W POMIESZCZENIACH MOKRYCH			
3.2.5. 1	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m		
		{1.17} 14,67 + {1.18} 9,74 + {1.19} 13,37 + {1.20} 13,17 + {1.21} 16,49 + {1.22} 20,96 + {1.23} 48,66	m	137,060	
				RAZEM	137,060
3.2.5. 2	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		{1.17} 14,67 + {1.18} 9,74 + {1.19} 13,37 + {1.20} 13,17 + {1.21} 16,49 + {1.22} 20,96 + {1.23} 48,66	m2	137,060	
				RAZEM	137,060
3.2.5. 3	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
		poz.3.2.5.2	m2	137,060	
				RAZEM	137,060

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.5. 4	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wys. 2m	m2		
		poz.3.2.6.8 + poz.3.2.6.9	m2	249,640	
				RAZEM	249,640
3.2.5. 5	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
		poz.3.2.5.4	m2	249,640	
				RAZEM	249,640
3.2.6		TYNKI, MALOWANIE, OKŁADZINY ŚCIENNE			
3.2.6. 1	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		poz.3.2.4.1	m2	613,480	
				RAZEM	613,480
3.2.6. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.3.2.6.3	m2	1 543,389	
				RAZEM	1 543,389
3.2.6. 3	KNR BC-02 0620-03	Malowanie tynków wewnętrznych jednokrotne - farba lateksowa	m2		
	strop	poz.3.2.2.4 - poz.3.2.2.12 - poz.3.2.2.13 A (Suma częściowa)	m2 m2	703,218 703,218	
	lamperia	poz.3.2.2.1 + poz.3.2.2.2 + poz.3.2.2.3 + poz.3.2.2.5 * 2 + poz.3.2.2.7 * 2 + poz.3.2.2.9 * 2 + poz.3.2.2.6 * 2 + poz.3.2.3.1	m2	1 539,391	
	okładzina ścienna	-poz.3.2.6.5	m2	-449,580	
	ściany	-poz.3.2.6.8 - poz.3.2.6.9 B (Suma częściowa)	m2 m2	-249,640 840,171	
				RAZEM	1 543,389
3.2.6. 4	KNR BC-02 0620-04	Malowanie tynków wewnętrznych - dopłata za drugie malowanie - farba lateksowa	m2		
		poz.3.2.6.3	m2	1 543,389	
				RAZEM	1 543,389
3.2.6. 5	KSNR 3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia wys. 200cm	m2		
		{K1} 2 * (0,96 + 4,24 + 2,4) + {K2} 2 * (2,3 * 2 + 4,81) + {1.00} 2 * 2 * 38,3 + {1.12} 2 * 2 * (4,77 + 5,2) + {1.13} 2 * 2 * (10,54 + 3) + {1.14} 2 * 2 * (4,8 + 5,2) + {1.16} 2 * 2 * (2,1 + 5,2) + {1.17} 2 * 2 * (3 + 5,2) + {1.23} 2 * 2 * (12,74 + 3,84)	m2	449,580	
				RAZEM	449,580
3.2.6. 6	ZKNR C-2 0502-01 analogia	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - tynki	m2		
		poz.3.2.6.8 + poz.3.2.6.9	m2	249,640	
				RAZEM	249,640
3.2.6. 7	ZKNR C-2 0502-04 0502-08 analogia	Przygotowanie podłoża. 2x gruntowanie	m2		
		poz.3.2.6.8 + poz.3.2.6.9	m2	249,640	
				RAZEM	249,640

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.6. 8	ZKNR C-2 0503-02 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą	m2		
		{0.15} 2 * 2 * (7,4 + 5,2) + {1.18} 2 * 2 * (2,55 + 3,81 + 1,61 + 1,1) + {1.19} 2 * 2 * (3,5 + 3,81 + 1,6 + 1,1) + {1.20} 2 * 2 * (5,2 + 2,55) + {1.21} 2 * 2 * (4,5 + 3,81 + 1,7) + {1.22} 2 * 2 * (5,45 + 3,81 + 1,15 + 2,56) -poz.3.2.6.9	m2	249,640	
			m2	-24,490	
				RAZEM	225,150
3.2.6. 9	ZKNR C-2 0503-02 analogia	Klejenie lustra do ściany	m2		
		{1.18} 1 * 1 * 2 + {1.19} 1 * 1 * 2 + {1.20} 1 * 1 * 4 + {1.21} 16,49	m2	24,490	
				RAZEM	24,490
3.2.7		WYPOSAŻENIE SANITARNE			
3.2.7. 1	KNR 2-15/G EBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		poz.3.2.7.2	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
3.2.7. 2	KNR 2-15/G EBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
3.2.7. 3	KNR 2-15/G EBERIT 0101-02	Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie	kpl.		
		poz.3.2.7.4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.2.7. 4	KNR 2-15/G EBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.2.7. 5	KNR 2-15/G EBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	kpl.		
		poz.3.2.7.1 + poz.3.2.7.3	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
3.2.7. 6	KNR-W 2- 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
3.2.7. 7	KNR-W 2- 15 0229-05	Komora gospodarcza z blachy - Zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem - stal nierdzewna, szczotkowana	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.2.7. 8	KNR-W 2- 15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - czasowa	szt.		
		poz.3.2.7.6	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
3.2.7. 9	KNR-W 2- 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - Bateria do zlewu gospodarczego ścienna, ręczna jednouchwytna, zawór z końcówką na węży,	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3.2.7.7	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.2.7. 10	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		poz.3.2.7.11	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3.2.7. 11	KNR 0-35 0123-03	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, prostokątne, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
3.2.7. 12	KNR-W 2- 15 0218-01 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.2.7. 13	KNR-W 2- 02 1029-01	Kabiny i przegrody HPL wys 2,0m gr. ścianki 13mm	m2		
	S1	2 * 1,02	m2	2,040	
	S2	2 * (3,1 + 1,2 * 2)	m2	11,000	
	S3	2 * (4,3 + 1,25 * 3)	m2	16,100	
				RAZEM	29,140
3.2.7. 14	KNR 2-15/G EBERIT 0204-01	Ścianki międzypisuarowe	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3.3		STOLARKA			
3.3.1	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych regulowanych szer. 90cm	szt.		
	D2.1	2	szt.	2,000	
	D2.11	1	szt.	1,000	
	D2.2	2	szt.	2,000	
	D2.21	1	szt.	1,000	
	D3	4	szt.	4,000	
	D4	3	szt.	3,000	
				RAZEM	13,000
3.3.2	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych regulowanych szer. 154cm	szt.		
	D2.3	1	szt.	1,000	
	D5	1	szt.	1,000	
	D6	4	szt.	4,000	
				RAZEM	6,000
3.3.3	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		
	D1.1	0,9 * 2 * 10	m2	18,000	
	D7	0,9 * 2 * 5	m2	9,000	
				RAZEM	27,000
3.3.4	KNR 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni do 2 m2 - EI30	m2		
	D.11	0,9 * 2	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
3.3.5	KNR 2-02 1204-04	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni ponad 2 m2 - EI30	m2		
	D.5.1	1,5 * 2	m2	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3.6	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych; izolacja akustyczna min. 43dB	m2		
	D2.1	0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
	D2.11	0,9 * 2	m2	1,800	
				RAZEM	5,400
3.3.7	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych; izolacja akustyczna min. 43dB z podcięciem wentylacyjnym	m2		
	D2.2	0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
	D2.21	0,9 * 2	m2	1,800	
	D3	0,9 * 2 * 4	m2	7,200	
	D4	0,8 * 2 * 3	m2	4,800	
				RAZEM	17,400
3.3.8	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych dwuskrzydłowych	m2		
	D2.3	1,5 * 2	m2	3,000	
	D5	1,5 * 2	m2	3,000	
	D6	1,5 * 2 * 4	m2	12,000	
				RAZEM	18,000
3.3.9	KNR 0-19 1024-08 z sz. 2.3.	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe -dymoszczelność s200; ognioochronność EI30s	m2		
	DE	0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
3.3.10	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi wewnętrznych	szt		
	D.11	1	szt	1,000	
	D2.1	2	szt	2,000	
	D2.11	1	szt	1,000	
	D3	4	szt	4,000	
	D2.3	1	szt	1,000	
	D5.1	1	szt	1,000	
	DE	2	szt	2,000	
				RAZEM	12,000
3.4		BALUSTRADA			
3.4.1	KSNR 2 1201-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej szczotkowanej AISI316 osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu	m		
	K1	4,7 + 1 + 4,7 + 2,6	m	13,000	
	K2	4,7 + 1,75 + 4,65 + 3,2	m	14,300	
				RAZEM	27,300
3.4.2	KNR-W 2- 02 1208-03	Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna szczotkowana AISI 316	m		
	K1	4,7 * 2	m	9,400	
	K2	4,7 + 4,65	m	9,350	
				RAZEM	18,750
4		OPERAT P.POŻ I WYPOSAŻENIE			
4.1		Dostawa i montaż gaśnic GP6 ABC	kpl.		
		26	kpl.	26,000	
				RAZEM	26,000
4.2		Dostawa i montaż gaśnic GP6 ABC ze skrzynką podtynkową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000