

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rury spustowe	m		
d.1	0535-05	przeznaczone do ponownego ułożenia (0,23+0,50+5,35)*6	m	36,480	
		(0,23+0,15+2,25)*2	m	5,260	
		(0,23+0,50+2,10)*2	m	5,660	
		(0,23+0,80+1,70)	m	2,730	
				RAZEM	50,130
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z szalówki, desek okapowych pośredniej i	m ²		
d.1	0426-03	cokołowej, desek osłaniających podwalinę i podbitki			
	analogia	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> deska osłaniająca podwalinę (6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18	m ²	2,315	
		szalówka pionowo (6,64+1,97+2,08)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51	m ²	75,366	
		szalówka skośnie 0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78	m ²	17,740	
		deska okapowa cokół (6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,20	m ²	2,572	
		deska okapowa pośrednia (6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,15	m ²	1,929	
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> deska osłaniająca podwalinę (10,90+1,14+1,03-1,80)*0,18	m ²	2,029	
		szalówka pionowo (10,90)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40	m ²	61,554	
		szalówka skośnie 0,5*10,32*5,87	m ²	30,289	
		deska okapowa cokół (10,90+1,14+1,03-1,80)*0,20	m ²	2,254	
		deska okapowa pośrednia (10,90+1,14+1,03-1,37)*0,15	m ²	1,755	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> deska osłaniająca podwalinę (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18	m ²	3,380	
		szalówka pionowo (11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35	m ²	102,761	
		deska okapowa cokół (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,20)*0,20	m ²	3,876	
		deska okapowa pośrednia (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,15)*0,15	m ²	2,915	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> deska osłaniająca podwalinę (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,18	m ²	3,704	
		szalówka pionowo (11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35	m ²	105,333	
		deska okapowa cokół (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,20	m ²	4,116	
		deska okapowa pośrednia (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,15	m ²	3,087	
		<i>PODBITKA</i> (11,91+16,86*2+2,47*2+1,94*2+7,64)*0,50-0,26*0,16*8+3,20*1,00+3,21*0,50+1,14*0,30*2+(6,61+1,03)*0,50+1,14*0,30	m ²	40,363	
		<i>DASZEK</i> 3,66*2,00-0,19*0,19*2+0,5*3,17*0,51	m ²	8,056	
				RAZEM	475,394
3	KNR 4-01	Rozebranie lamówek dookoła okien i drzwi Rx1,5	m ²		
d.1	0426-03	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> lamówka dookoła okien (1,10*2+1,40*2)*0,10	m ²	0,500	
	analogia	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> lamówka dookoła okien (1,10*2+1,40*2)*0,10	m ²	0,500	
		lamówka dookoła drzwi (2,10+2,30*2)*0,10	m ²	0,670	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> lamówka dookoła okien ((1,10*2+1,40*2)*3+(0,90*2+0,70*2)+(2*3,14*0,40))*0,10	m ²	2,071	
		lamówka dookoła drzwi (1,15+2,00*2)*0,10	m ²	0,515	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	lamówka do-koła okien	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> $((1,10*2+1,40*2)*3+(0,90*2+0,70*2)+(2*3,14*0,40))*0,10$	m ²	2,071	
				RAZEM	6,327
4	KNR 19-01 d.1 0425-03	Rozebranie rusztu drewnianego pod pokryciem ścian z szalówki	m ²		
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> $(6,48+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18$	m ²	2,286	
	szalówka pionowo	$(6,48+1,97+2,08)*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51$	m ²	74,682	
	szalówka skośnie	$0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78$	m ²	17,740	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> $(10,74+1,14+1,03-1,80)*0,18$	m ²	2,000	
	szalówka pionowo	$10,74*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40$	m ²	60,874	
	szalówka skośnie	$0,5*10,32*5,87$	m ²	30,289	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> $(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18$	m ²	3,352	
	szalówka pionowo	$(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35$	m ²	102,326	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> $(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4)*0,18$	m ²	3,676	
	szalówka pionowo	$(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35$	m ²	104,873	
				RAZEM	402,098
2		WYWIEZIENIE ODPADÓW BUDOWLANYCH			
5	KNR 2-21 d.2 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyrmy 5,00	m ³		
			m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
6	KNR 4-04 d.2 1101-02	Wywiezienie odpadów budowlanych z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km: - samochodem ciężarowym skrzyniowym 25,00	m ³		
			m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
7	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport odpadów budowlanych z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.6	m ³		
			m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
8	d.2 kalk. własna	Utylizacja odpadów 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		ROBOTY REMONTOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
9	KNR 4-01 d.3 0610-03 analogia	Oczyszczanie ściany z bala po rozebraniu szalówki Rx2	m ²		
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> $(6,48+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18$	m ²	2,286	
	szalówka pionowo	$(6,48+1,97+2,08)*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51$	m ²	74,682	
	szalówka skośnie	$0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78$	m ²	17,740	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> $(10,74+1,14+1,03-1,80)*0,18$	m ²	2,000	
	szalówka pionowo	$10,74*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40$	m ²	60,874	
	szalówka skośnie	$0,5*10,32*5,87$	m ²	30,289	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i>			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	deska osłaniająca podwalinę	(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18	m ²	3,352	
	szalówka pionowo	(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35 <i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i>	m ²	102,326	
	deska osłaniająca podwalinę	(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4)*0,18	m ²	3,676	
	szalówka pionowo	(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35	m ²	104,873	
				RAZEM	402,098
10	KNR 4-01 d.3 0610-03 analogia	Oczyszczanie i usunięcie starej farby ze słupków daszku przy użyciu szczotek stalowych Rx5 2,40*0,19*4*2	m ² m ²	 3,648	
				RAZEM	3,648
11	KNR 19-01 d.3 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie przed malowaniem słupków daszku poz. 10	m ² m ²	 3,648	
				RAZEM	3,648
12	KNR 19-01 d.3 0437-11	Uzupełnienia ubytków w drewnie lub naprawa części zniszczonych w ścianach z bala - powierzchnia płaska do 0.50 m2 35	szt. szt.	 35,000	
				RAZEM	35,000
13	KNR 19-01 d.3 0439-11	Uzupełnienia ubytków w drewnie lub naprawa części zniszczonych w ścianach z bala - powierzchnia narożnikowa do 0.50 m2 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNR 4-01 d.3 0615-09	Dwukrotne odgrzybianie ściany z bala metodą opryskania ciągłego - pow. odgrzyb.ponad 20 m2. Odgrzybienie ścian po rozebraniu szalówki i obróbek poz.9	m ² m ²	 402,098	
				RAZEM	402,098
15	KNR 4-01 d.3 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza ściany z bala metodą smarowania preparatami solowymi. Impregnacja powierzchni ścian po rozebraniu szalówki i obróbek poz.9	m ² m ²	 402,098	
				RAZEM	402,098
16	d.3 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż urządzeń zamontowanych na elewacji. Urządzenia należy przenieść na nową elewację, jeżeli są w złym stanie technicznym w/w elementy wymienić na nowe. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 4-01 d.3 0628-01	Impregnacja szalówki przed montażem środkiem głęboko penetrującym poz.29*2	m ² m ²	 958,084	
				RAZEM	958,084
4		OKŁADZINA ŚCIAN Z SZALÓWKI			
18	KNR 0-18 d.4 2611-07 analogia	Montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ścianach z lat 2,5x5,0cm mocowanych do istniejącego bala w układzie pionowym. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciugrzybicznie <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i>	m ²		
	deska osłaniająca podwalinę	(6,48+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18	m ²	2,286	
	szalówka pionowo	(6,48+1,97+2,08)*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51	m ²	74,682	
	szalówka skośnie	0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78	m ²	17,740	
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
	deska osłaniająca podwalinę	(10,74+1,14+1,03-1,80)*0,18	m ²	2,000	
	szalówka pionowo	10,74*5,61+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40	m ²	60,874	
	szalówka skośnie	0,5*10,32*5,87	m ²	30,289	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i>			
	deska osłaniająca podwalinę	(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18	m ²	3,352	
	szalówka pionowo	(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35 <i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i>	m ²	102,326	
	deska osłaniająca podwalinę	(11,05+5,65+2,44+0,16*2*4)*0,18	m ²	3,676	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	szalówka pionowo	(11,05+2,44+0,16*2*4)*5,61+5,65*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35	m ²	104,873	
				RAZEM	402,098
19	KNNR 2 d.4 0604-02	Izolacja z folii przymocowana do konstrukcji drewnianej Wiatroizolacja na ścianach zewnętrznych poz.18	m ²		
			m ²	402,098	
				RAZEM	402,098
20	KNR 0-18 d.4 2612-07 analogia	Montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ścianach z łat 2,5x5,0cm mocowanych do pierwszej warstwy łączenia i bala w układzie poziomym. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie poz.18	m ²		
			m ²	402,098	
				RAZEM	402,098
21	TZKNBK V - d.4 150	Obłożenie ścian szalówką: deska osłaniająca podwalinę, szalówka modrzewiowa o grubości desek 32mm. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> (6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18 <i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> (10,90+1,14+1,03-1,80)*0,18 <i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18 <i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> (11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,18	m ²		
	deska osłaniająca podwalinę		m ²	2,315	
	deska osłaniająca podwalinę		m ²	2,029	
	deska osłaniająca podwalinę		m ²	3,380	
	deska osłaniająca podwalinę		m ²	3,704	
				RAZEM	11,428
22	TZKNBK V - d.4 150	Obłożenie ścian szalówką w układzie pionowym, szalówka modrzewiowa o grubości desek 32mm. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> (6,64+1,97+2,08)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51 <i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> (10,90)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40 <i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> (11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35 <i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> (11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35	m ²		
	szalówka pionowo		m ²	75,366	
	szalówka pionowo		m ²	61,554	
	szalówka pionowo		m ²	102,761	
	szalówka pionowo		m ²	105,333	
				RAZEM	345,014
23	TZKNBK V - d.4 162	Obłożenie ścian szalówką skośnie, szalówka modrzewiowa o grubości desek 32mm. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> 0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78 <i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 0,5*10,32*5,87	m ²		
	szalówka skośnie		m ²	17,740	
	szalówka skośnie		m ²	30,289	
				RAZEM	48,029
24	TZKNBK V - d.4 150	Obłożenie ścian szalówką: wykonanie podbitki i podbitki daszku, szalówka modrzewiowa o grubości desek 32mm. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie <i>PODBITKA</i> (11,91+16,86*2+2,47*2+1,94*2+7,64)*0,50-0,26*0,16*8+3,20*1,00+3,21*0,50+1,14*0,30*2+(6,61+1,03)*0,50+1,14*0,30 <i>DASZEK</i> 3,66*2,00-0,19*0,19*2+0,5*3,17*0,51	m ²		
			m ²	40,363	
			m ²	8,056	
				RAZEM	48,419
25	KNR-W 2-02 d.4 20204-04 analogia	Montaż deski modrzewiowej okapowej kształtującej cokół Rx2,5. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie <i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> 6,64+1,97+2,08+1,14+1,03 <i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 10,90+1,14+1,03-1,80	m		
	deska osłaniająca podwalinę		m	12,860	
	deska osłaniająca podwalinę		m	11,270	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> 11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,20	m	19,380	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> 11,05+5,81+2,44+0,16*2*4	m	20,580	
				RAZEM	64,090
26 d.4	KNR-W 2-02 20204-04 analogia	Montaż deski modrzewiowej okapowej pośredniej Rx1,5. Drewno impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie	m		
	desek okapowa pośrednia	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> 6,64+1,97+2,08+1,14+1,03	m	12,860	
	desek okapowa pośrednia	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 10,90+1,14+1,03-1,37	m	11,700	
	desek okapowa pośrednia	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> 11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,15	m	19,430	
	desek okapowa pośrednia	<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> 11,05+5,81+2,44+0,16*2*4	m	20,580	
				RAZEM	64,570
27 d.4	KNR-W 2-02 1036-03 analogia	Montaż lamówek dookoła okien. Drewno modrzewiowe impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie	m ²		
	lamówka dookoła okien	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> (1,10*2+1,40*2)*0,10	m ²	0,500	
	lamówka dookoła okien	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> (1,10*2+1,40*2)*0,10	m ²	0,500	
	lamówka dookoła okien	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> ((1,10*2+1,40*2)*3+(0,90*2+0,70*2)+(2*3,14*0,40))*0,10	m ²	2,071	
	lamówka dookoła okien	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> ((1,10*2+1,40*2)*3+(0,90*2+0,70*2)+(2*3,14*0,40))*0,10	m ²	2,071	
				RAZEM	5,142
28 d.4	KNR-W 2-02 1036-03 analogia	Montaż lamówek dookoła drzwi. Drewno modrzewiowe impregnowane przeciwogniowo i przeciwgrzybicznie	m ²		
	lamówka dookoła drzwi	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> (2,10+2,30*2)*0,10	m ²	0,670	
	lamówka dookoła drzwi	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> (1,15+2,00*2)*0,10	m ²	0,515	
				RAZEM	1,185
29 d.4	KNR-W 2-02 20203-03 analogia	Malowanie/impregnacja szalówki, desek okapowych pośredniej i cokółowej, desek osłaniających podwalinę i podbitki	m ²		
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA WSCHODNIA</i> (6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,18	m ²	2,315	
	szalówka pionowo	(6,64+1,97+2,08)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-0,90*1,40+0,5*6,18*3,51	m ²	75,366	
	szalówka skośnie	0,5*10,32*5,87-0,5*6,64*3,78	m ²	17,740	
	desek okapowa cokół	(6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,20	m ²	2,572	
	desek okapowa pośrednia	(6,64+1,97+2,08+1,14+1,03)*0,15	m ²	1,929	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> (10,90+1,14+1,03-1,80)*0,18	m ²	2,029	
	szalówka pionowo	(10,90)*(2,82+2,77)+1,14*(2,33+3,15)/2+1,03*(2,48+3,15)/2-1,80*2,30-0,90*1,40	m ²	61,554	
	szalówka skośnie	0,5*10,32*5,87	m ²	30,289	
	desek okapowa cokół	(10,90+1,14+1,03-1,80)*0,20	m ²	2,254	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	desek okapowa pośrednia	$(10,90+1,14+1,03-1,37)*0,15$	m ²	1,755	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> $(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,80)*0,18$	m ²	3,380	
	szalówka pionowo	$(11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,33+2,24)-0,85*2,00-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35$	m ²	102,761	
	desek okapowa cokół	$(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,20)*0,20$	m ²	3,876	
	desek okapowa pośrednia	$(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4-1,15)*0,15$	m ²	2,915	
	deska osłaniająca podwalinę	<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i> $(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,18$	m ²	3,704	
	szalówka pionowo	$(11,05+2,44+0,16*2*4)*(2,82+2,77)+5,81*(2,48+2,24)-0,90*1,40*3-0,70*0,70-3,14*0,35*0,35$	m ²	105,333	
	desek okapowa cokół	$(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,20$	m ²	4,116	
	desek okapowa pośrednia	$(11,05+5,81+2,44+0,16*2*4)*0,15$	m ²	3,087	
		<i>PODBITKA</i> $(11,91+16,86*2+2,47*2+1,94*2+7,64)*0,50-0,26*0,16*8+3,20*1,00+3,21*0,50+1,14*0,30*2+(6,61+1,03)*0,50+1,14*0,30$	m ²	40,363	
		<i>DASZEK</i> $3,66*2,00-0,19*0,19*2+0,5*3,17*0,51+2,40*0,19*4*2$	m ²	11,704	
				RAZEM	479,042
5		ORYNNOWANIE			
30 d.5	KNR 19-01 0583-07 analogia	Zawieszenie rur spustowych prostokątnych w rozwinięciu do 50 cm z blachy tytanowo-cynkowej uzyskanych rozbiórki	m		
		$(0,23+0,50+5,35)*6$	m	36,480	
		$(0,23+0,15+2,25)*2$	m	5,260	
		$(0,23+0,50+2,10)*2$	m	5,660	
		$(0,23+0,80+1,70)$	m	2,730	
				RAZEM	50,130
6		INSTALACJA ODGROMOWA			
31 d.6	kalk. własna	Rozłączenie i częściowy demontaż instalacji odgromowej na czas remontu elewacji, ponowne podłączenie oraz wykonanie badań i pomiarów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		RUSZTOWANIA			
32 d.7	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne wys.do 16 m	m ²		
		480,00	m ²	480,000	
				RAZEM	480,000
33 d.7	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,2,3,4,9,12,13,14,15,16,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30)	m-g		
				RAZEM	1 653,811