

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PIERZEJA ZACHODNIA			
1.1		RENOWACJA ŚCIAN CEGLANYCH OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ			
1	KNKRB 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej bez	m ²		
d.1.	0601-01	względem na ilość na ścianach, filarach, pilastrach			
1		(27.50+21.7+13)*1.33	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
2	KNNR 3	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na za-	m ³		
d.1.	0302-01	prawie wapiennej i cementowo-wapiennej - przyjęto 0,002m ³ /m ²			
1		82.726*0.002	m ³	0.165	
				RAZEM	0.165
3	KNR-W 2-	Wzmocnienie osłabionej cegły w murze metodą natryskową preparatem	m ²		
d.1.	02 1521-01	SILICATFESTIGER			
1	analogia	82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
4	KNR 0-40	Zabiegi antysolne preparatem SULFATEX-FLUSSING	m ²		
d.1.	0208-02				
1	analogia	82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
5	KNR 0-40	Uszczelnienie ścian - wykonanie jednego cyklu krzemiankowania - KIE-	m ²		
d.1.	0208-01	SOL + SULFATEXSCHLAMME			
1		82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
6	KNR 0-40	Przygotowanie podłoża pod tynk renowacyjny - półkryjąca obrzutka VOR-	m ²		
d.1.	0209-01	SPRITZMORTEL			
1		82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
7	KNR 0-40	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie -	m ²		
d.1.	0210-01	SANIERPUTZ-WTA			
1		82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
8	KNR 0-40	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie SANIERPUTZ-WTA - dodatek	m ²		
d.1.	0210-02	za każde 0,5 cm grubości tynku			
1		Krotność = 2	m ²	82.726	
		82.726		RAZEM	82.726
9	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie prepara-	m ²		
d.1.	0212-02	tem HYDRO-TIFENGRUND.			
1		82.726	m ²	82.726	
				RAZEM	82.726
10	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne -	m ²		
d.1.	0212-04	farbą silikonową z dodatkiem glono-grzybobójczym SILICONHARZFAR-			
1		BE-LA	m ²	82.726	
		82.726		RAZEM	82.726
11	KNR-W 2-	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.1.	02 1603-01	Dodatek 30% za utrudnienia			
1		Krotność = 1.3	m ²	474.000	
		(27.5+21.7+14.0)*7.5		RAZEM	474.000
12	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1	m-g		
d.1.	r.16	(poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10)			
1	z.sz.5.15			RAZEM	24.306
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.1.	0108-11	na odległość do 1 km			
1		82.726*0.03	m ³	2.482	
				RAZEM	2.482
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi -	m ³		
d.1.	0108-12	za każdy następny 1 km			
1		Krotność = 9	m ³	2.482	
		2.482		RAZEM	2.482

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2		RENOWACJA ŚCIAN CEGLANYCH OD STRONY WEWNĘTRZNEJ			
15	KNKRB 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej bez	m ²		
d.1.	0601-01	względem na ilość na ścianach, filarach, pilastrach			
2		(27.50+21.7+13.0)*1.17	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
16	KNNR 3	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na za-	m ³		
d.1.	0302-01	prawie wapiennej i cementowo-wapiennej - przyjęto 0,002 m ³ /m ²			
2		72.774*0.002	m ³	0.146	
				RAZEM	0.146
17	KNR-W 2-	Wzmocnienie osłabionej cegły w murze metodą natryskowa preparatem	m ²		
d.1.	02 1521-01	SILICATFESTIGER			
2	analogia	72.774	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
18	KNR 0-40	Zabiegi antysolne preparatem SULFATEX-FLUSSING	m ²		
d.1.	0208-02				
2	analogia	72.774	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
19	KNR 0-40	Uszczelnienie ścian - wykonanie jednego cyklu krzemiankowania - KIE-	m ²		
d.1.	0208-01	SOL + SULFATEXSCHLAMME			
2		72.774	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
20	KNR 0-40	Przygotowanie podłoża pod tynk renowacyjny - półkryjąca obrzutka VOR-	m ²		
d.1.	0209-01	SPRITZMORTEL			
2		72.772	m ²	72.772	
				RAZEM	72.772
21	KNR 0-40	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie -	m ²		
d.1.	0210-01	SANIERPUTZ-WTA			
2		72.772	m ²	72.772	
				RAZEM	72.772
22	KNR 0-40	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie SANIERPUTZ-WTA - dodatek	m ²		
d.1.	0210-02	za każde 0,5 cm grubości tynku			
2		Krotność = 2			
		72.774	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
23	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie prepara-	m ²		
d.1.	0212-02	tem HYDRO-TIFENGRUND.			
2		72.774	m ²	72.774	
				RAZEM	72.774
24	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne -	m ²		
d.1.	0212-04	farbą silikonową z dodatkiem glono-grzybobójczym SILICONHARZFAR-			
2		BE-LA	m ²	72.774	
		72.774		RAZEM	72.774
25	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.1.	0108-11	na odległość do 1 km			
2		72.774*0.03	m ³	2.183	
				RAZEM	2.183
26	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi -	m ³		
d.1.	0108-12	za każdy następny 1 km			
2		Krotność = 9			
		2.183	m ³	2.183	
				RAZEM	2.183
1.3		RENOWACJA CZAPEK			
27	KNR 0-23	Zmycie karcherem wodą pod ciśnieniem czapek	m ²		
d.1.	2611-01				
3	analogia	(27.50+21.7+13.0+48.4)*0.65	m ²	71.890	
				RAZEM	71.890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	TZKNBK IV	Wykucie starych spoin - przyjęto średnio 1,03 mb spoiny/mb długości czapki	m		
d.1.	-508				
3	analogia	(27.50+21.7+13.0+48.4)*1.03	m	113.918	
				RAZEM	113.918
29	KNR 0-40	Nalożenie preparatu przeciw neutralizacji glonów, alg BWA	m ²		
d.1.	0208-02				
3	analogia	71.890	m ²	71.890	
				RAZEM	71.890
30	KNR 19-01	Spoinowanie czapek zaprawa mineralną wodoszczelną FLEXFUGE	m		
d.1.	0624-06				
3	analogia	113.918	m	113.918	
				RAZEM	113.918
31	KNR 2-02	Hydrofobizacja czapek impregnatem do betonu FUNCOSIL-BI	m ²		
d.1.	0602-09				
3	analogia	71.890	m ²	71.890	
				RAZEM	71.890