

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DEMONTAŻOWE			
1	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne /MUR TYNKOWANY/	m ²		
d.1	2611-01	odc. A-B (1,72+1,06+4,02+1,14+1,53)*(6,95+0,95)/sin(85)	m ²	75,099	
		odc. B-E (1,14+4,06+0,9+1,57+0,9+4,13+1,2+1,55+1,2+4,14+0,9+1,6)*(6,37+0,95)/sin(85)	m ²	171,134	
		odc. E-H (0,9+4,2+0,8+1,57+0,8+4,2+0,57+1,63+0,88+4,04+0,75+1,62)*(5,95+0,95)/sin(85)	m ²	152,103	
		odc. H-J1 (0,93+3,98+0,82+1,69+0,85+3,53+0,73+1,53)*(4,97+0,95)/sin(83)	m ²	83,860	
				RAZEM	482,196
2	KNR 13-16	Czyszczenie strumieniowo-ścierne(piaskowanie) urządzeń o powierzchni ponad 10 m2 do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B / MUR TYNKOWANY /	m ²		
d.1	0106-02	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
3	KNR 0-25	ANALOGIA - MYCIE ŚCIAN MYJKĄ CIŚNIENIOWĄ // Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m ²		
d.1	0101-01	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
2		ROBOTY BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE - MUR TYNKOWANY			
4	TZKNBK	ANALOGIA - SKUCIE CEMENTOWYCH TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH - 15% POW. ŚCIAN POWYŻEJ 1,5 OD POZIOMU COKOŁU /// Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 5 m2	m ²		
d.2	VIII 06-05	482,196*0,15	m ²	72,329	
	analogia			RAZEM	72,329
5	TZKNBK	ANALOGIA - SKUCIE PASU COKOŁOWEGO CEMENTOWYCH TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH - /// Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 5 m2	m ²		
d.2	VIII 06-05	(9,47+23,29+21,96+14,06)*1,5	m ²	103,170	
	analogia			RAZEM	103,170
6	KNR 0-40	Uszczelnienie cokołu pod tynk /IMPREGNACJA FLUOROKRZEMIANO-WA /	m ²		
d.2	0103-02	(9,47+23,29+21,96+14,06)*1,5	m ²	103,170	
				RAZEM	103,170
7	ZKNR C-1	ANALOGIA - TYNK WTA / TYNK PODKŁAD. WTA np. GRUNDPUTZ LUB INNY RÓWNOWAŻNY /// Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych maszynowo. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu - promień krzywizny ponad 8 m	m ²		
d.2	0413-06 w. s.4. 9910	103,17+72,329	m ²	175,499	
	analogia			RAZEM	175,499
8	ZKNR C-1	ANALOGIA - TYNK WTA / TYNK NAWIERZCHNIOWY. WTA SANIER-PUTZ LUB INNY RÓWNOWAŻNY/// Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych maszynowo. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu - promień krzywizny ponad 8 m	m ²		
d.2	0414-06 w. s.4. 9910	175,499	m ²	175,499	
				RAZEM	175,499
9	KNNR-W 3	Tynk renowacyjny związany cementem i wapnem, wykazujący przyczepność do lekkich i porowatych materiałów wypełniających pochłaniających sole, nieprzepuszczalny dla wody, termoizolacyjny - warstwa wyrównująca na nierówne podłoża cementowe gr. 1,5 cm // TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY ZBROJONY WŁÓKNEM SZKŁANYCH NA STARE PODŁOŻA np. OPTHOLIT ECOFINICH LUB INNY RÓWNOWAŻNY//	m ²		
d.2	1207-01	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
10	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
d.2	0212-02	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
11	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - FARBA ZEWN. FASADOWA - SILIKATOWA (ZOŁO-KRZEMIANOWA) KOLOR JASNY - PIASKOWY // KOLORYSTYKA wg USTALEN KONSERWATORSKICH/	m ²		
d.2	0212-04	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DEMONTAŻOWE			
1	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne /MUR TYNKOWANY/	m ²		
d.1	2611-01	odc. A-B (1,72+1,06+4,02+1,14+1,53)*(6,95+0,95)/sin(85)	m ²	75,099	
		odc. B-E (1,14+4,06+0,9+1,57+0,9+4,13+1,2+1,55+1,2+4,14+0,9+1,6)*(6,37+0,95)/sin(85)	m ²	171,134	
		odc. E-H (0,9+4,2+0,8+1,57+0,8+4,2+0,57+1,63+0,88+4,04+0,75+1,62)*(5,95+0,95)/sin(85)	m ²	152,103	
		odc. H-J1 (0,93+3,98+0,82+1,69+0,85+3,53+0,73+1,53)*(4,97+0,95)/sin(83)	m ²	83,860	
				RAZEM	482,196
2	KNR 13-16	Czyszczenie strumieniowo-ściernie(piaszkowanie) urządzeń o powierzchni ponad 10 m2 do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B / MUR TYNKOWANY /	m ²		
d.1	0106-02	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
3	KNR 0-25	ANALOGIA - MYCIE ŚCIAN MYJKĄ CIŚNIENIOWĄ // Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m ²		
d.1	0101-01	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
2		ROBOTY BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE - MUR TYNKOWANY			
4	TZKNBK	ANALOGIA - SKUCIE CEMENTOWYCH TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH - 15% POW. ŚCIAN POWYŻEJ 1,5 OD POZIOMU COKOŁU /// Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.	m ²		
d.2	VIII 06-05	-wap. o powierzchni do 5 m2	m ²	72,329	
	analogia	482,196*0,15			
				RAZEM	72,329
5	TZKNBK	ANALOGIA - SKUCIE PASU COKOŁOWEGO CEMENTOWYCH TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH - /// Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 5 m2	m ²		
d.2	VIII 06-05	(9,47+23,29+21,96+14,06)*1,5	m ²	103,170	
	analogia			RAZEM	103,170
6	KNR 0-40	Uszczelnienie cokołu pod tynk /IMPREGNACJA FLUOROKRZEMIANO-	m ²		
d.2	0103-02	WA /	m ²	103,170	
		(9,47+23,29+21,96+14,06)*1,5		RAZEM	103,170
7	ZKNR C-1	ANALOGIA - TYNK WTA / TYNK PODKŁAD. WTA np. GRUNDPUTZ LUB INNY RÓWNOWAŻNY /// Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych maszynowo. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu - promień krzywizny ponad 8 m	m ²		
d.2	0413-06 w.	103,17+72,329	m ²	175,499	
	s.4. 9910			RAZEM	175,499
	analogia				
8	ZKNR C-1	ANALOGIA - TYNK WTA / TYNK NAWIERZCHNIOWY. WTA SANIER-PUTZ LUB INNY RÓWNOWAŻNY/// Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych maszynowo. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu - promień krzywizny ponad 8 m	m ²		
d.2	0414-06 w.	175,499	m ²	175,499	
	s.4. 9910			RAZEM	175,499
9	KNNR-W 3	Tynk renowacyjny związany cementem i wapnem, wykazujący przyczepność do lekkich i porowatych materiałów wypełniających pochłaniających sole, nieprzepuszczalny dla wody, termoizolacyjny - warstwa wyrównująca na nierówne podłoża cementowe gr. 1,5 cm // TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY ZBROJONY WŁÓKNEM SZKLANYCH NA STARE PODŁOŻA np. OPTHOLIT ECOFINICH LUB INNY RÓWNOWAŻNY//	m ²		
d.2	1207-01	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
10	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
d.2	0212-02	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
11	KNR 0-40	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - FARBA ZEWN. FASADOWA - SILIKATOWA (ZOŁO-KRZEMIANOWA) KOLOR JASNY - PIASKOWY // KOLORYSTYKA wg USTALEN KONSERWATORSKICH/	m ²		
d.2	0212-04	482,196	m ²	482,196	
				RAZEM	482,196

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR BC-02 d.2 0129-05 analogia	ANALOGIA - Hydrofobizacja podłóży przy renowacji starego budownictwa - powierzchnie z cegły, malowanie ręczne // HYDROFOBIZACJA POWIERZCHNI np. preparatem FUNCOSIL LUB RÓWNOWAŻNYM // 482,196	m ²		
			m ²	482,196	
				RAZEM	482,196
13	KNR 2-02 d.2 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m	kol.		
		30	kol.	30,000	
				RAZEM	30,000
3		OPASKA Z KOSTKI GRANITOWEJ			
14	KNR 2-01 d.3 0309-02	Ręczne wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośnika taśmowego - kat. gruntu III (9,47+23,29+21,96+14,06)*0,4*0,3	m ³		
			m ³	8,254	
				RAZEM	8,254
15	KNR 0-40 d.3 0103-01	Uszczelnienie cokołu - mur licowany (bez tynkowania) (9,47+23,29+21,96+14,06)*0,4	m ²		
			m ²	27,512	
				RAZEM	27,512
16	KNR 2-31 d.3 0107-01	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm (9,47+23,29+21,96+14,06)*0,4*0,3	m ³		
			m ³	8,254	
				RAZEM	8,254
17	KNR 2-31 d.3 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (9,47+23,29+21,96+14,06)*0,4	m ²		
			m ²	27,512	
				RAZEM	27,512