

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie naprawy połączeń segmentów oraz malowanie pylonów
ADRES INWESTYCJI : ul. Al. Chopina 8; 87-800 Włocławek
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Włocławek
ADRES INWESTORA : ul. Zielony Rynek 11/13
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 26.02.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.02.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR AT-03 0101-03	Cięcie piłą powierzchni betonowych niespękanych na gł. 5 cm - odcięcie w miejscu boni (złączy) (1,80*2+0,80*2)*2*2<złącze A> (1,40*2+0,80*2)*2*2<złącze B>	m m m	20,80 17,60	
				RAZEM	38,40
2	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach - odkucie otuliny w miejscu złączy (1,80*2+0,80*2)*0,90*2<złącze A> (1,40*2+0,80*2)*0,90*2<złącze B>	m ² m ² m ²	9,36 7,92	
				RAZEM	17,28
3	KNR BC-02 0204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pionowych niemalowanych - złącza A i B poz.2<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
4	KNR BC-02 0206-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne zbrojenia i elementów stalowych - pręty o śr. ponad 16 mm - złącza A i B 0,90*10*2<złącze A> 0,90*6*2<złącze B>	m m m	18,00 10,80	
				RAZEM	28,80
5	KNR BC-02 0209-02	Zabezpieczenie zbrojenia i elementów stalowych przed korozją mineralną powłoką antykorozyjną na powierzchniach poziomych i pionowych; pręty o śr. ponad 16 mm poz.4<28,8 m>	m m	28,80	
				RAZEM	28,80
6	KNR BC-02 0216-01	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicą ASODUR IH poprzez otwory wiercone w murach na głębokość 20 cm ((1,80*2+0,80*2)*2*2+0,9*4*2)*10<złącze A> ((1,40*2+0,80*2)*2*2+0,9*4*2)*10<złącze B>	otw. otw. otw.	280,00 248,00	
				RAZEM	528,00
7	KNR BC-02 0216-02	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicą ASODUR IH poprzez otwory wiercone w murach - dodatek za każdy nast. 1 cm Krotność = 20 poz.6<528 otw.>	otw. otw.	528,00	
				RAZEM	528,00
8	KNR BC-02 0216-03	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicą ASODUR IH - montaż packera poz.6<528 otw.>	szt. szt.	528,00	
				RAZEM	528,00
9	KNR BC-02 0216-04	Sklejenie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicą ASODUR IH - powierzchniowe uszczelnienie rysy (1,80*2+0,80*2)*2*2+0,9*4*2<złącze A> (1,40*2+0,80*2)*2*2+0,9*4*2<złącze B>	m m m	28,00 24,80	
				RAZEM	52,80
10	KNR BC-02 0212-02	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomych konstrukcji żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 30 mm poz.2<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
11	KNR BC-02 0212-03	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomych konstrukcji betonowych i żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 10 mm ubytku Krotność = 2 poz.10<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
12	KNR 19-01 0825-01	Bonie prostokątne na słupach wykonane ręcznie na tynku zwykłym poz.1<38,4 m>	m m	38,40	
				RAZEM	38,40
13	KNR BC-02 0312-03	Wypełnienie spoin masą silikonową ECOSIL-2000 UW o wym. 10x10 mm poz.12<38,4 m>	m m	38,40	
				RAZEM	38,40
14	KNR BC-02 0124-03	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków poz.2<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
15	KNR BC-02 0124-01	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm poz.2<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
16	KNR BC-02 0124-02	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy Krotność = 2 poz.15<17,28 m2>	m ² m ²	17,28	
				RAZEM	17,28
17	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²		
				RAZEM	17,28

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,60*2+0,80*2)*20,0*2	m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
18	KNR BC-02 0204-02	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pionowych niemalowanych poz.17<192 m2>	m ²		
			m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
19	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach - odkucie luźnych fragmentów otuliny betonowej - przyjęto 20% powierzchni poz.18<192 m2>*0,2	m ²		
			m ²	38,40	
				RAZEM	38,40
20	KNR BC-02 0211-06	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni pionowej konstrukcji żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm poz.19<38,4 m2>	m ²		
			m ²	38,40	
				RAZEM	38,40
21	KNR BC-02 0211-08	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku poz.20<38,4 m2>	m ²		
			m ²	38,40	
				RAZEM	38,40
22	KNR BC-02 0124-01	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm poz.17<192 m2>	m ²		
			m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
23	KNR BC-02 0124-02	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy Krotność = 2 poz.22<192 m2>	m ²		
			m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
24	KNR BC-02 0124-03	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków poz.22<192 m2>	m ²		
			m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
25	KNR BC-02 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne farbą krzemianową poz.24<192 m2>	m ²		
			m ²	192,00	
				RAZEM	192,00
26		Praca podnośnika 22*6	m-g m-g	132,00	
				RAZEM	132,00
27	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.2<17,28 m2>*0,05 poz.19<38,4 m2>*0,01 2,8<piasek z oczyszczania>	m ³ m ³ m ³	0,86 0,38 2,80	
				RAZEM	4,04
28	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.27<4,04 m3>	m ³ m ³	4,04	
				RAZEM	4,04
29	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu poz.28<4,04 m3>	m ³ m ³	4,04	
				RAZEM	4,04