

Wpł.
dnia 2023 -10- 17

L.dz.

Przedmiar robót

Remont elewacji w części Klasztoru Sióstr Salwatorianek. Budynek Klasztoru i Kaplicy

Investor: Zgromadzenie Zakonne Sióstr Salwatorianek Goczałkowice-Zdrój ul. Uzdrowska 38

PRACOWNIA PROJEKTÓW
I REALIZACJI BUDOWNICTWA
ADAM WANATOWICZ
40-170 KATOWICE
ul. Modrzewiowa 24B/40

mgr inż/arch. Adam Wanatowicz

Nr upr. 273/82 U.W. Katowice

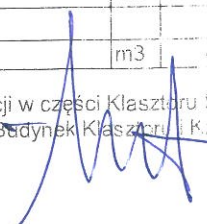
25.09.2023

INSPEKTOR NADZORU =

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont elewacji w części Klasztoru Sióstr Salwatorianek. Budynek Klasztoru i Kaplicy		
1	Element	Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych i kostki brukowej		
1.1	KNNR 6/803/5	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka regularna na podsypce piaskowej, ręcznie	m2	73,970
1.2	KNNR 6/805/1	Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, nawierzchnie, wypełnienie spoin piaskiem, płyty 12·cm	m2	93,530
1.3	KNR 401/108/19	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1·km, gruz z konstrukcji żelbetonowych i żwirobotonowych	m3	4 630
1.4	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19)	m3	4 630
1.5	Kalkulacja indywidualna	Oplata za utylizację gruzu betonowego	m3	4 630
2	Element	Wykopy		
2.1	KNR 201/217/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III	m3	105 070
2.2	KNNR 1/303/3	Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10·m, kategoria gruntu III	m3	11 030
2.3	KNR 201/312/11	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2·m2, głębokość do 1,0 m, kategoria gruntu IV	szt	12 000
3	Element	Izolacja pozioma ścian fundamentowych iniekcja krystaliczna		
3.1	KNR BC 3/113/3	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja 2-rzędowa, mur grubości 2 cegieł	mb	102 550
3.2	KNR BC 2/120/3	Wykonanie wstępnej iniekcji wypełniającej pustki w murze, otwory o Fi·18·mm wykonane w jednym rzędzie, mur grubości 2 cegieł	mb	36 735
4	Element	Izolacja pionowa ścian fundamentowych powłoka bitumiczna		
4.1	KNR BC 3/126/1	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej COMBIELEX - C2, naprawa i wyrównanie podłoża	m2	258 450
4.2	KNR BC 3/126/2	Izolacje przeciwwilgociowe i uszczelniające powłoką grubowarstwową z emulsji bitumicznej COMBIFLEX - C2, powierzchnie narażone na działanie wilgoci gruntowej	m2	258 450
4.3	KNR BC 3/126/5	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej COMBIELEX - C2, nałożenie fizeliny ochronnej	m2	258 450
4.4	KNR BC 3/126/6	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej COMBIELEX - C2, przyklejenie płyt ochronnych	m2	208 450
5	Element	Drenaż		
5.1	KNR 201/610/2 (1)	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - żwir lub pospółka, żwirek filtracyjny	m3	29 412
5.2	KNR 228/703/4 (1)	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, prostych, Dn·100·mm	m	122 050
5.3	KNNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi·315-425·mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	szt	12 000
5.4	KNR 228/506/1	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn·100·mm	m	3 000
5.5	KNR 401/208/1	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton żwirowy, grubość do 10·cm	szt	1 000
5.6	KNR 218/501/4	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 25·cm	m2	1 800
5.7	KNR 228/501/9 (3)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, żwir	m3	103 330
5.8	KNNR 1/318/2	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5·m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV	m3	29 631
5.9	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	29 631
5.10	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1·km, grunt kategorii III	m3	132 792
5.11	KNR 401/108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km	m3	132 792
6	Element	Odtworzenie rozebranych chodników		
6.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	167 430
6.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	167 430
6.3	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	m2	167 430
6.4	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - tylko ułożenie materiał z rozbiórki	m2	167 430
7	Element	Wykonanie opasek żwirowych wokół budynku		
7.1	KNR 403/1014/2	Ręczne przygotowanie zaprawy, cementowej	m3	4 902

Remont elewacji w części Klasztoru Sióstr Salwatorianek. Budynek Klasztoru i Kaplicy



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7.2	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	122,550
7.3	KNR 231/202/5	Nawierzchnie żwirowe, chodniki, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	49 020
7.4	KNR 231/202/6	Nawierzchnie żwirowe, chodniki, rozścielane ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	49 020
8	Element	Wykonanie studzienek z pompami w piwnicach		
8.1	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone	m3	0 142
8.2	KNR 401/210/1	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,023 m2	m	9 600
8.3	KNNR 4/203/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi 50 mm	m	9 000
8.4	KNNR 4/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm	szt	3 000
8.5	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	3 000
8.6	Kalkulacja indywidualna	Przepompownia wody do zabudowy w powierzchni podłoża	kpl	2
8.7	Kalkulacja indywidualna	Podłączenie elektryczne przepompowni wody	kpl	2
9	Element	Remont elewacji wraz z wyprawą tynkarską oraz malowaniem - Elewacje wschodnia, północna, oraz południowa		
9.1	KNNRW 3/1013/1	Zabezpieczenie podłoża folią	m2	79,500
9.2	KNKRB 2/1502/2	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokość rusztowania do 15 m	m2	823,040
9.3	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien folia	m2	151 320
9.4	DC 20/118/2	Odbicie tynków ze ścian, słupów i pilastrów, z zaprawy cementowej	m2	922 425
9.5	KNR BC 2/121/2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m2	922 425
9.6	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1 km	m3	13 835
9.7	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	m3	13 835
9.8	Kalkulacja indywidualna	Opłata wysypiskowa	m3	13 835
9.9	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników stalowych	m	82,600
9.10	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	19 675
9.11	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	922 425
9.12	KNR BC 2/121/3 (5)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m2	922 425
9.13	KNNR 2/504/2 (1)	Obróbki blacharskie, blacha stalowa, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, ocynkowana 0,50 mm	m2	19 675
9.14	KNR BC 2/123/3 (6)	Tynki renowacyjne wykonywane mechanicznie, tynk 2-warstwowy	m2	922 425
9.15	KNR BC 2/123/4 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane mechanicznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków	m2	322 425
9.16	KNR 202/912/5	Profile ciągnione zwykłe, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30 cm	m	125 400
9.17	KNR 202/912/4	Profile ciągnione zwykłe, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 25 cm	m	384 400
9.18	KNR BC 2/124/1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm	m2	922 425
9.19	KNR BC 2/124/2	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli	m2	922 425
9.20	KNR BC 2/124/3 (1)	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków	m2	922 425
9.21	KNR BC 2/124/5 (1)	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne	m2	922 425
10	Element	Naprawa okładzin drewnianych elewacji oraz podbitki		
10.1	TZKBNK 15/601/3	Lakierowanie wyrobów drewnianych szlifowanie lakierowanej pow. (poz 52)	m2	264,072
10.2	KNNRW 202/1036/9	Boazerie, lakierowanie 2-krotne - Analogia	m2	264,072