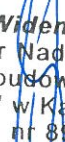


Przedmiar - remont zsypu W. Pola 11

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Remont zsypu			
1.1 KNRW 401/346/3 Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły	2,09	10,5	m2
1.2 Wycena własna: usunięcie śmieci oraz dezynfekcja za rurami	1		kpl
1.3 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm - rozbiórka kołnierza rury w komorze czyszczaka	0,024		m3
1.4 Wycena własna: tymczasowe zabezpieczenie pomieszczeń z szufladami na piętrach zabudową	1	11,0	szt
1.5 KNR 401/354/6 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 1 m2 - analogia: demontaż szuflad zsykowych	1	11,0	szt
1.6 KNR 202/335/2 (1) Zsyp śmieciowy z rur kamionkowych, pion zsypu (na 1 kondygnację) - analogia: demontaż leja zsykowego z rury kamionkowej	1	11,0	szt
1.7 KNR 709/2109/1 Montaż rurociągów stalowych spawanych, Fi do 508.0/11.0 mm - analogia: montaż rury zsykowej	30,8		m
1.8 KNR 709/110/1 Spawanie ręczne łukowe stali węglowych i niskostopowych, spoiny nie badane radiologicznie, Fi do 503.0/11.0 mm, przyjąć R=1,2 za szlifowanie spawów	16		złącze
1.9 KNR 202/1219/4 Klamry włazowe typowe - analogia: konstrukcje wsporcze dla rury zsykowej	11		szt
1.10 Wycena własna: wykonanie i montaż zasuw na wylocie	1		szt
1.11 Wycena własna: wycinanie otworów na szuflady zsykowe	11		szt
1.12 KNR 202/1219/2 Wsypy do śmieci - analogia: wykonanie i montaż szuflad z obudową i uszczelką, przyjąć R=1,2 za szlifowanie spawów	11		szt
1.13 KNR 712/201/6 (1) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, rurociągi, Fi ponad 219 mm, farba olejna - rura zsykowa obustronnie	98,56		m2
1.14 KNR 712/210/1 (1) Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie ftalowe, konstrukcje pełnościenne, farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania - szuflady, konstrukcje wsporcze	20		m2
1.15 KNR 202/613/5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho - rura zsykowa, szuflady	66		m2
1.16 KNR 23/2613/5 Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej system Roker, przymocowanie płyt łącznikami metalowymi, ściany z betonu	194		szt
1.17 KNRW 401/206/4 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, do 0,2 m2, przy głębokości ponad 10 cm - uzupełnienie stropów	11		szt
1.18 KNRW 401/202/1 Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty stalowe gładkie, Fi do 6 mm	44		kg
1.19 KNRW 401/303/2 (1) Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły	2,09	11,0	m2
1.20 KNRW 401/324/4 Obsadzenie drobnych elementów, w podłogach betonowych ram, wycieraczek, wyspów stalowych, do 0,5 m2 - obsadzenie szuflady zsykowej	11		szt
1.21 KNR 401/716/1 (1) Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m2	2,09	11,0	m2
1.22 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	0,69	11,0	m2
1.23 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	3,8	11,0	m2
1.24 KNR 401/1206/4 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	3,55	11,0	m2
1.25 KNR 401/1207/1 (1) Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm, 1-krotne, farby olejne	3,52	11,0	m
1.26 KNR 401/1215/2 Mycie po robotach malarskich, drzwi (inne niż balkonowe zespolone) - drzwi zsykowe	3,66	11,0	m2
1.27 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią	15	11,0	m2
1.28 KNR 401/354/15 Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wykucie rury wentylacyjnej	2		szt
1.29 Wycena własna: demontaż leja zsykowego z rur kamionkowych - pion	1		szt
1.30 KNR 202/510/5 (1) Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 20 cm - analogia: rura wentylacyjna z blachy nierdzewnej wyprowadzona ponad dach	4,6		m
1.31 KNR 217/145/2 (1) Wyrzutnie dachowe kołowe, z pionowym wylotem powietrza, o średnicy do 250 mm, typ D - zakończenie rury wentylacyjnej R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.32 KNRW 401/519/5 Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych	1		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1.33 KNR 202/333/1 Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków elementów prefabrykowanych ścian zewnętrznych, styki poziome lub pionowe - uszczelnienie przejścia przez stropy	1,4		m
1.34 KNR 401/106/4 Analogia: usunięcie gruzu i pozostałych materiałów rozbiórkowych z budynku	6,8		m3
1.35 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km - gruz, inne materiały rozbiórkowe	6,8		m3
1.36 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	6,8	9,00	m3
1.37 Wycena własna: Koszt utylizacji	6,8		m3
2 Remont komory zsykowej.			
2.1 KNR 23/2611/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	61,2		m2
2.2 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 10% pow. ścian	5		m2
2.3 KNR 401/713/1 (2) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - pozostałe	45,1		m2
2.4 KNR 401/713/2 (2) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	11,1		m2
2.5 KNR 23/2611/2 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne	61,2		m2
2.6 KNR 401/711/9 (2) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne: z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór-cem) zaprawa cem-wap, do 5 m2 (w 1 miejscu)	5		m2
2.7 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	61,2		m2
2.8 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	50,1		m2
2.9 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	11,1		m2
2.10 KNR 401/804/7 Zerwanie posadzki cementowej	11,1		m2
2.11 KNR 402/216/6 Wymiana wpustu ściekowego żeliwnego piwnicznego, Fi 100 mm	1		szt
2.12 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	11,1		m2
2.13 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	11,1		m2
2.14 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25 mm	11,1		m2
2.15 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm	11,1	2,00	m2
2.16 KNR 202/1106/7 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	11,1		m2
2.17 KNR 401/1206/2 (1) Analogia: dwukrotne malowanie posadzek farbą epoksydową do betonu	11,1		m2
2.18 KNR 401/106/4 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku	0,9		m3
2.19 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	0,9		m3
2.20 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	0,9	9,00	m3
2.21 Koszt utylizacji	0,9		m3


Piotr Widenka
 Inspektor Nadzoru
 ds. Ogólnobudowlanych
 SM "GÓRNIK" w Katowicach
 upr. bud. nr 89/93