
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont mostu przenośnikowego PT 236. 237
ADRES INWESTYCJI: Oddział KWK Mysłowice-Wesoła 41-408 Mysłowice. ul. Kopalniana 5
NAZWA INWESTORA: Polska Grupa Górnicza S.A.
ADRES INWESTORA: Oddział KWK Mysłowice-Wesoła 41-408 Mysłowice. ul. Kopalniana 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Artur Szombara

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: 02.09.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

MGR inż. Artur Szombara
uprawnienia do sporządzania
w specjalności: kosztorysowanie
bez opłat
NR EWID. 545/2014/PBKb/18

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
R*2,4 - Zakład czynny, robota na wysokości; M*1,2 - Zakład czynny; S*1,2 - Zakład czynny					
1		REMONT POMOSTU PT 236, 237			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ZABEZPIECZENIE TERENU, INSTALACJI, URZĄDZEN ZABUDOWANYCH NA POMOŚCIE			
d.1.1	analiza indywidualna	Wygradzenie terenu, zabezpieczenie pomostu oraz przenośnika taśmowego wraz z zabudowanymi na pomoście instalacjami, prace przygotowawcze, demontaż zabezpieczeń oraz ogrodzenia po wykonanych pracach	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	analiza indywidualna	Wykonanie platformy utwardzonej pod dźwig	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	analiza indywidualna	Demontaż platformy utwardzonej pod dźwig	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	analiza indywidualna	Wykonanie rusztowania podwieszonego do konstrukcji pomostu. Prace należy wykonać przy użyciu dźwigu i dwóch zwyżek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	analiza indywidualna	Demontaż rusztowania podwieszonego do konstrukcji pomostu. Prace należy wykonać przy użyciu dźwigu i dwóch zwyżek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		NAPRAWA ŻELBETOWYCH PŁYT STROPOWYCH			
d.1.2	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 3 cm - skucie skorodowanego i luźnego betonu w miejscach spękań, z transportem skutego tynku do kontenera	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
d.1.2	KNR BC-02 0207-02 analogia	Ręczne wykucie skorodowanego zbrojenia na powierzchniach poziomych średnica do 20 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
d.1.2	KNR-W 7-12 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni konstrukcji betonowych - oczyszczenie zmuszającego betonu reprofilacją.	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
d.1.2	KNR 4-01 0202-04 analogia	Uzupełnienie skorodowanych prętów zbrojeniowych - przygotowanie, docięcie i wstępne zamocowanie	kg		
		50	kg	50,000	
				RAZEM	50,000
d.1.2	KNR 4-06 0201-03 analogia	Spawanie prętów zbrojeniowych, wspawanie prętów do istniejącego zbrojenia z zakładem na końcach długości min. 10 cm	m spoiny		
		5	m spoiny	5,000	
				RAZEM	5,000
d.1.2	KNR 9-21 0105-04 analogia	Cięśniowe mycie - zmycie oczyszczonej powierzchni wodą pod ciśnieniem	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNR K-01 0108-02 analogia	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych. Warstwa szczepna.	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
13 d.1.2	KNR K-01 0110-01 analogia	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych WARSTWA NAPRAWCZA	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
14 d.1.2	KNR K-01 0110-05 analogia	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych, WARSTWA NAPRAWCZA - uzupełnienie ilościowe Krotność = 28	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
15 d.1.2	KNR K-01 0113-02 analogia	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
16 d.1.2	analiza indywidualna	Przegląd i konserwacja łożysk przęsła pomostu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		NAPRAWA OBUDOWY ŚCIENNEJ			
17 d.1.3	KNR 4-01 1111-02 analogia	Rozszklenie otworów okiennych	m2		
		12,00	m2	12	
				RAZEM	12
18 d.1.3	KNR 13-20 0307-01 analogia	Montaż i Demontaż - okna stalowe	t		
		1,750	t	1,750	
				RAZEM	1,750
19 d.1.3	analiza indywidualna	Szklenie ram metalowych	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.1.3	KNR 13-20 0302-01 analogia	Demontaż - pokrycie blachą ścian	t		
		0,95	t	0,95	
				RAZEM	0,95
21 d.1.3	KNR 13-20 0303-02 analogia	Montaż i Demontaż - Ryglówka	t		
		5,50	t	5,50	
				RAZEM	5,50
22 d.1.3	KNR 2-05 1007-01 analogia	Lekka obudowa ścian z blach stalowych	m2		
		195,32	m2	195,320	
				RAZEM	195,320
23 d.1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia	Montaż /wzmocnienie elementów stalowych, wskazanych przez Zamawiającego	t		
		1,5	t	1,500	
				RAZEM	1,500
1.4		WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1.4	KNR 13-23 0106-05 analogia	Rozbiórka obróbek blacharskich	m2		
		46,20	m2	46,200	
				RAZEM	46,200
25 d.1.4	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy	m2		
		175,5	m2	175,500	
				RAZEM	175,500
26 d.1.4	KNR-W 2-02 0504-02 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		175,5	m2	175,500	
				RAZEM	175,500
27 d.1.4	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki na dachu	m2		
		46,20	m2	46,200	
				RAZEM	46,200
1.5		ANTYKOROZJA KONSTRUKCJI STALOWEJ			
28 d.1.5	KNR 7-12 0107-03 analogia	Czyszczenie strumieniowo ściernie konstrukcji szkieletowych	m2		
		650	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
29 d.1.5	KNR 7-12 0105-03 analogia	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m2		
		poz.28	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
30 d.1.5	KNR 7-12 0205-03 analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych, w pozycji należy uwzględnić transport i utylizację zużytych opakowań	m2		
		poz.28	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
31 d.1.5	KNR 7-12 0205-03 analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych -następna warstwa, w pozycji należy uwzględnić transport i utylizację zużytych opakowań	m2		
		poz.28	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
32 d.1.5	KNR 7-12 0211-03 analogia	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych, w pozycji należy uwzględnić transport i utylizację zużytych opakowań	m2		
		poz.28	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
1.6		NAPRAWA POSADZKI			
33 d.1.6	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie posadzki cementowej bez naruszania koryta ściekowego, z transportem gruzu do kontenera.	m2		
		175,5	m2	175,500	
				RAZEM	175,500
34 d.1.6	KNR 2-02 1106-01 1106-07 1106-03 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 30 mm ze zbrojeniem siatką stalową, z transportem materiałów na miejsce zabudowy, z przygotowaniem zaprawy,	m2		
		poz.33	m2	175,500	
				RAZEM	175,500
35 d.1.6	KNR AT-33 0202-04 analogia	Powłoki ochronne na podłożach cementowych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		175,5	m2	175,500	
				RAZEM	175,500
1.7		WYWÓZ I UTYLIZACJA			
36 d.1.7	Kalkulacja własna analogia	Wywóz i utylizacja gruzu betonowego oraz ceglanego	m3		
		12,5	m3	12,500	
				RAZEM	12,500
37 d.1.7	Kalkulacja własna analogia	Wywóz i utylizacja szkła	m3		
		0,42	m3	0,420	
				RAZEM	0,420
38 d.1.7	Kalkulacja własna analogia	Wywóz i utylizacja papy	t		
		3,9	t	3,900	
				RAZEM	3,900
39 d.1.7	KNR 4-04 1107-03 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km - na miejsce wskazane przez Zamawiającego	t		
		12,5	t	12,500	
				RAZEM	12,500
40 d.1.7	analiza indywidualna	Koszt bieżących badań spoin	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.1.7	analiza indywidualna	Prace porządkowe, odbiory	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000