

KOSZTORYS INWESTORSKI 898-96-326

Budowa: Remont budynku Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
Obiekt: Budynek Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
Rodzaj robót: Roboty remontowe - zewnętrzne
Lokalizacja: działka nr 381 przy ul. 17 Stycznia 100 w Międzychodzie

Zamawiający: Biblioteka Publiczna i Centrum Animacji Kultury im. Jana Daniela
Janockiego w Międzychodzie z.s. Plac Kościuszki 8, 64-400 Międzychód

Poziomy cen:

poziom cen robót..... Cennik robót tradycyjny IV kw 2023
poziom cen robocizny..... Stawka wpisywana ręcznie
poziom cen materiałów..... Ceny materiałów IV kw 2023
poziom cen sprzętu..... Ceny sprzętu IV kw 2023

Wartość robót netto: **0,00**

Słownie: **zero 00/100**

Kosztorys sporządził: Grzegorz Jenek

Data opracowania kosztorysu: 25-05-2024

KOSZTORYS INWESTORSKI 898-96-326

Budowa: Remont budynku Muzeum Regionalnego w Międzzychodzie
 Obiekt: Budynek Muzeum Regionalnego w Międzzychodzie
 Rodzaj robót: Roboty remontowe - zewnętrzne
 Lokalizacja: działka nr 381 przy ul. 17 Stycznia 100 w Międzzychodzie
 Inwestor: Biblioteka Publiczna i Centrum Animacji Kultury im. Jana Daniela
 Janockiego w Międzzychodzie z.s. Plac Kościuszki 8, 64-400 Międzzychód

KOSZTORYS 898-96-326

Strona 1

25-05-2024

SYKAL-002814

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Wykonanie izolacji poziomej i pionowej ścian			Razem	0,00
1	10	KNR 401-03-02-02-00 Izolacja pozioma ścian fundamentowych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1,5 cegły	metr	63,970	0,00	0,00
1	20	KNR 401-03-02-01-00 Izolacja pozioma ścian fundamentowych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	metr	25,720	0,00	0,00
1	30	KNR 401-07-01-02-00 Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m ²	m ²	58,653	0,00	0,00
1	40	KNR 401-07-26-03-00 Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 5 m ²	m ²	58,653	0,00	0,00
1	50	KNR 401-06-03-04-00 Izolacja pionowa murów otynkowanych 2-warstwowa lepikiem	m ²	58,653	0,00	0,00
2		Wykonanie warstwy drenażowej			Razem	0,00
2	10	KNR 231-08-07-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9,200	0,00	0,00
2	20	KNR 006-08-01-01-00 Rozbiórka podbudowy z kruszywa grub 15 cm ręcznie	m ²	9,200	0,00	0,00
2	30	KNR 006-01-04-01-00 Podbudowa betonowa	m ³	1,380	0,00	0,00
2	40	KNR 006-11-01-07-00 Rozebranie + ponowny montaż nawierzchni z kostki pods cement-piask spoin zaprawą	m ²	9,200	0,00	0,00
2	50	KNR 401-01-04-02-00 Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 3	m ³	24,613	0,00	0,00
2	60	KNR 201-02-14-02-10 Wywóz ziemi wywrotkami 10 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 3-4	m ³	196,904	0,00	0,00
2	70	KNR 218-05-01-01-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m ²	2,735	0,00	0,00
2	80	KNR 218-05-01-01-00 Obsypka, zasypka z materiałów sypkich	m ²	21,878	0,00	0,00
2	90	KNR 218-09-06-03-00 Rura drenażowa ø 110 z geowłókniną	metr	68,970	0,00	0,00

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3		Wykonanie kanalizacji deszczowej			Razem	0,00
3	10	KNR 201-03-07-01-00 Roboty ziemne ręczne z wywozem gruntu taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 1-2	m ³	14,280	0,00	0,00
3	20	KNR 201-03-20-02-00 Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³	13,260	0,00	0,00
3	30	KNR 201-02-36-02-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt spoisty kat 3-4	m ³	13,260	0,00	0,00
3	40	KNR 218-05-01-01-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m ²	1,020	0,00	0,00
3	50	KNR 218-09-06-03-10 Przyłącze kanalizacji deszczowej z rur PCW ø 160 łączonych na wcisk wykopie skarpowym	metr	17,000	0,00	0,00
3	60	KNR 218-06-25-01-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	2,000	0,00	0,00
3	70	WKNR W218-05-17-02-01 Studzienka "VAWIN" ø 425 L=1,0 m z rurą teleskopową i pokrywą	szt	2,000	0,00	0,00
4		Wykonanie nowej nawierzchni podwórza			Razem	0,00
4	10	KNR 006-08-05-01-00 Rozebranie nawierzchni z płyt drog 12 cm spoin piaskiem	m ²	133,000	0,00	0,00
4	20	KNR 006-08-01-01-00 Rozbiórka podbudowy z kruszywa grub 15 cm ręcznie	m ²	133,000	0,00	0,00
4	30	KNR 006-01-02-05-00 Podsypka z piasku zagęszczana mechan	m ³	19,950	0,00	0,00
4	40	KNR 006-01-04-01-00 Podbudowa betonowa	m ³	21,280	0,00	0,00
4	50	KNR 006-03-02-01-00 Nawierzchnia z kostki rzędowej 14 cm podsyp piaskowa	m ²	133,000	0,00	0,00
4	60	KNR 006-03-08-02-00 Wypełnienie szczelin 4 cm zaprawą między budynkiem a nawierzchnią	metr	58,500	0,00	0,00
4	70	KNR 006-04-01-03-00 Ława pod obrzeże betonowa zwykła	m ³	0,720	0,00	0,00
4	80	KNR 006-04-04-05-00 Obrzeże betonowe 30x8 podsypka cement-piaskowa spoin zapraw	metr	15,000	0,00	0,00
OGÓLEM KOSZTORYS 898-96-326						0,00

PRZEDMIAR ROBÓT 898-96-326

Budowa: Remont budynku Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
 Obiekt: Budynek Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
 Rodzaj robót: Roboty remontowe - zewnętrzne
 Lokalizacja: działka nr 381 przy ul. 17 Stycznia 100 w Międzychodzie
 Inwestor: Biblioteka Publiczna i Centrum Animacji Kultury im. Jana Daniela
 Janockiego w Międzychodzie z.s. Plac Kościuszki 8, 64-400 Międzychód

PRZEDMIAR 898-96-326

Strona 1

25-05-2024

SYKAL-002814

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Wykonanie izolacji poziomej i pionowej ścian				
1	10	KNR 401-03-02-02-00	Izolacja pozioma ścian fundamentowych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1,5 cegły	metr	63,970
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		19,1		19,100
	2		18,49		18,490
	3		18,16		18,160
	4		8,22		8,220
1	20	KNR 401-03-02-01-00	Izolacja pozioma ścian fundamentowych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	metr	25,720
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		9,78		9,780
	2		9,40		9,400
	3		6,54		6,540
1	30	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m ²	m ²	58,653
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		19,1 * 0,9		17,190
	2		18,89 * 0,9		17,001
	3		18,56 * 0,9		16,704
	4		8,62 * 0,9		7,758
1	40	KNR 401-07-26-03-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 5 m ²	m ²	58,653
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		58,653		58,653
1	50	KNR 401-06-03-04-00	Izolacja pionowa murów otynkowanych 2-warstwowa lepikiem	m ²	58,653
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		58,653		58,653
2	Wykonanie warstwy drenażowej				
2	10	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		23,0 * 0,4		9,200
2	20	KNR 006-08-01-01-00	Rozbiórka podbudowy z kruszywa grub 15 cm ręcznie	m ²	9,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		23,0 * 0,4		9,200
2	30	KNR 006-01-04-01-00	Podbudowa betonowa	m ³	1,380
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		23,0 * 0,4 * 0,15		1,380
2	40	KNR 006-11-01-07-00	Rozebranie + ponowny montaż nawierzchni z kostki pods cement-piask spoin zaprawą	m ²	9,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		23,0 * 0,4		9,200
2	50	KNR 401-01-04-02-00	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 3	m ³	24,613

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 68,37 * 0,9 * 0,4		24,613
2	60	KNR 201-02-14-02-10	Wywóz ziemi wywrotkami 10 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 3-4	m ³	196,904
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 24,613 * 8		196,904
2	70	KNR 218-05-01-01-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m ²	2,735
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 68,37 * 0,1 * 0,4		2,735
2	80	KNR 218-05-01-01-00	Obsypka, zasypka z materiałów sypkich	m ²	21,878
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 68,37 * 0,8 * 0,4		21,878
2	90	KNR 218-09-06-03-00	Rura drenażowa ø 110 z geowłókniną	metr	68,970
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 68,97		68,970
3 Wykonanie kanalizacji deszczowej					
3	10	KNR 201-03-07-01-00	Roboty ziemne ręczne z wywozem gruntu taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 1-2	m ³	14,280
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17 * 1,4 * 0,6		14,280
3	20	KNR 201-03-20-02-00	Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³	13,260
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,0 * 1,3 * 0,6		13,260
3	30	KNR 201-02-36-02-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt spoisty kat 3-4	m ³	13,260
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,0 * 1,3 * 0,6		13,260
3	40	KNR 218-05-01-01-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m ²	1,020
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17,0 * 0,1 * 0,6		1,020
3	50	KNR 218-09-06-03-10	Przyłącze kanalizacji deszczowej z rur PCW ø 160 łączonych na wcisk wykopie skarpowym	metr	17,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 17		17,000
3	60	KNR 218-06-25-01-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2		2,000
3	70	WKNR W218-05-17-02-01	Studzienka "VAWIN" ø 425 L=1,0 m z rurą teleskopową i pokrywą	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2		2,000
4 Wykonanie nowej nawierzchni podwórza					
4	10	KNR 006-08-05-01-00	Rozebranie nawierzchni z płyt drog 12 cm spoin piaskiem	m ²	133,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 133		133,000
4	20	KNR 006-08-01-01-00	Rozbiórka podbudowy z kruszywa grub 15 cm ręcznie	m ²	133,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 133		133,000
4	30	KNR 006-01-02-05-00	Podsypka z piasku zagęszczana mechan	m ³	19,950
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 133 * 0,15		19,950
4	40	KNR 006-01-04-01-00	Podbudowa betonowa	m ³	21,280
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 133 * 0,16		21,280
4	50	KNR 006-03-02-01-00	Nawierzchnia z kostki rzędowej 14 cm podsyp piaskowa	m ²	133,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 133		133,000
4	60	KNR 006-03-08-02-00	Wypełnienie szczelin 4 cm zaprawą między budynkiem a nawierzchnią	metr	58,500

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	<i>Obliczenie ilości</i> 19,0 * 2		38,000
		2	12,0		12,000
		3	8,5		8,500
4	70	KNR 006-04-01-03-00	Ława pod obrzeże betonowa zwykła	m ³	0,720
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0 * 0,4 * 0,12		0,720
4	80	KNR 006-04-04-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 podsypka cement-piaskowa spoin zapraw	metr	15,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	<i>Obliczenie ilości</i> 15		15,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS INWESTORSKI 898-96-326

Budowa: Remont budynku Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
 Obiekt: Budynek Muzeum Regionalnego w Międzychodzie
 Rodzaj robót: Roboty remontowe - zewnętrzne
 Lokalizacja: działka nr 381 przy ul. 17 Stycznia 100 w Międzychodzie
 Inwestor: Biblioteka Publiczna i Centrum Animacji Kultury im. Jana Daniela
 Janockiego w Międzychodzie z.s. Plac Kościuszki 8, 64-400 Międzychód

KOSZTORYS 898-96-326

Strona 1

25-05-2024

SYKAL-002814

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R O B O C I Z N A						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	1219,99	0,00	0,00
R A Z E M :						0,00

M A T E R I A Ł Y

1	1010199	Smola surowa	kg	0,46	0,00	0,00
2	1440501	Pak łamany miękki	kg	0,86	0,00	0,00
3	1601099	Piaski do betonów	m ³	0,04	0,00	0,00
4	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	1343,15	0,00	0,00
5	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	3,97	0,00	0,00
6	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	46,76	0,00	0,00
7	1602099	Pospółki	m ³	3,52	0,00	0,00
8	1635310	Kostki drogowe rzędowe	Mg	46,52	0,00	0,00
9	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	1,92	0,00	0,00
10	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	kg	902,66	0,00	0,00
11	1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	Mg	0,01	0,00	0,00
12	1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	246,34	0,00	0,00
13	1720299	Wapno hydratyzowane	kg	689,84	0,00	0,00
14	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	3714,22	0,00	0,00
15	2222503	Obrzeże trawnikowe 100x25x8 szare	metr	15,30	0,00	0,00
16	2300199	Emulsja asfaltowa	kg	20,53	0,00	0,00
17	2301499	Papy asfaltowe	m ²	84,53	0,00	0,00
18	2302000	Lepiki asfaltowe	kg	247,34	0,00	0,00
19	2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	m ³	23,75	0,00	0,00
20	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,01	0,00	0,00
21	2603099	Krawędziaki iglaste	m ³	0,06	0,00	0,00
22	5250103	Króciec kielich ZKŻ do rur PCW ø 160	szt	0,17	0,00	0,00
23	5250203	Króciec bosa ZPŻ do rur PCW ø 160	szt	0,17	0,00	0,00
24	5432310	Pierścienie żelbetowe odcinające	szt	2,00	0,00	0,00
25	5432320	Pierścienie żelbetowe utrzymujące wpust	szt	2,00	0,00	0,00
26	5450201	Nadstawka betonowa ściekowa ø 500	szt	2,00	0,00	0,00
27	5450301	Osadnik betonowy ø 500	szt	2,00	0,00	0,00
28	5501102	Syfon kamionkowy ø 200	szt	2,00	0,00	0,00
29	5630140	Rura ciśn PVC kielich ø 160	metr	18,19	0,00	0,00
30	5630140	Rura drenazowa ø 110 z geowłókniną	metr	73,80	0,00	0,00
31	5640220	Łuki ciśn kielich PVC-U ø 160	szt	0,17	0,00	0,00
32	5654203	Kineta studni PP typ 1 ø 425/200	szt	2,00	0,00	0,00
33	5654242	Rura karbowana PP b/kiel ø 425 L=6000	szt	0,67	0,00	0,00
34	5654248	Uszczelka do rur karbowanych ø 425	szt	4,00	0,00	0,00
35	5654251	Rura teleskopowa PP ø 425x375	szt	2,00	0,00	0,00
36	5654272	Pokrywa żel A15 do rury karbowanej ø 425	szt	2,00	0,00	0,00
37	6343101	Wpust ściekowy uliczny 67BK	szt	2,00	0,00	0,00
38	6810603	Uszczelka gumowa do rur ciśn PCW ø 160	szt	3,06	0,00	0,00
39	6830199	Folia aluminiowa-szczeliwo	kg	1,36	0,00	0,00
40	6831801	Sznur konopny surowy	kg	0,34	0,00	0,00
41	6831802	Sznur konopny smołowany	kg	1,37	0,00	0,00

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R A Z E M :						0,00
S P R Z E T						
1	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,96	0,00	0,00
2	12312	Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg	m-godz	7,61	0,00	0,00
3	12622	Ubijak spalinowy 200 kg	m-godz	1,83	0,00	0,00
4	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	12,54	0,00	0,00
5	39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	3,43	0,00	0,00
6	43211	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	8,76	0,00	0,00
R A Z E M :						0,00