

PM:016.14

INWESTPROJEKT-SLUPSK
76-200 Slupsk tlx 582301
tel 436294, 433806 fax 430151

OBIEKT: KOSZTORYS INWESTORSKI - PRZEBUDOWA BUDYNKU "B"
Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jastrowiu
na potrzeby Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego

Program LEONARDO wersja 2.10
Prawa autorskie
INWESTPROJEKT-SLUPSK 2000

W-1. PRZEDMIAR ROBOT

wyk.dn:2014.12.19 str. 1

Lp.	PODST.NAKL. W Y S Z C Z E G O L N I E N I E	PRAC / UWAGI	I l o s c	K	Lp.	Wyróżnik lub
		Jednostka miary		D	KOD	Nj. X Y G W Cena lok. tr. Wyr.

1. Roboty rozbiórkowe i utylizacja materiałów z rozbiórki

10	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	1 m2	542.0	M	20 21 22 23 24 25 26
20	0811-07	Zerwanie posadzek z płytek	1 m2	110.0	M	20 21 22 23 24 25 26 27 28
30	KNZ 02-00 0118-01	Brak opisu katalogu Demontaz drzwi z ościeżnicami	1 kp1	14.0	Z M	1 - 2.0 - 1 - - - - 20 21 70
40	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie zbędnych ścianek działowych i wykonanie otworów w ściankach	1 m2	60.2		
50	0351-02	Rozebranie części stropu w miejscu projektowanych schodów	1 m2	12.0		
60	0212-01	Analogia - rozebranie posadzki i podbudowy w miejscu posadowienia fundamentów pod nowe schody	1 m3	1.45		
70	0350-01	Rozebranie komina wolno stojącego	1 m3	5.24		
80	KNZ 02-00 0118-01	Brak opisu katalogu Rozebranie obudowy sufitów "starej części" budynku	1 m2	322.0	Z M	1 - 0.8 - 1 - - - - 20 21

Lp.	PODST.NAKL. W Y S Z C Z E G O L N I E N I E	PRAC / UWAGI	I l o s c	K	Lp	Wyróżnik lub
		Jednostka miary		O	KOD Nj. X Y G W	Cena lok. tr. Wyr.
90	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie cementowej o gr.ścian ponad 1/2 cegły - przejścia i otwory na drzwi	1 m ³	8.94		
100	KNZ 02-00 0118-01	Brak opisu katalogu Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki	1 kpl	1.0	Z 20 M 21 M 70	1004 1.0 - 1 - - - -
2. Roboty murarskie i schody żelbetowe						
110	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	1 m ³	1.3		
120	0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm	1 m	54.5		
130	0102-02	Wykop pod lawy schodów	1 m ³	2.5		
140	KNR 2-02 0202-01	Lawy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer.do 0.6 m	1 m ³	0.64	Z 20	412
150	KNR 4-01 0336-03	Wykucie w ścianach bruzd pod oparcie schodów i spocznika	1 m	6.0		
160	KNR 2-02 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 0117-01	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr.25 cm - pod schodami	1 m ²	10.6	Z 20	1810109 17.0 - 2 - - - -
170	0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych nad wejściem pod schody	1 m	3.0		
180	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm	1 m ²	12.6	Z 20	2370606
190	0218-06	Dodatek za 7 cm różnicy gr.płyty	1 m ²	88.2	Z 20	2370606
200	0290-02	Zbrojenie schodów	1 t	0.132		

Lp.	PODST.NAKL. WYSZCZEGOLNIENIE PRAC / UWAGI	Jednostka miary	Ilość	K	Lp.	Wyróżnik lub
				D	KOD Nj. X Y G W	Cena lok. tr. Wyr.
210	KNR 2-02 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 1207-03 Balustrady schodowe stalowe	1 m	8.4	M	23	
220	KNR 0-12 (IGM - na prawach norm zakładowych) 1121-05 Okładziny schodów z płytek układanych na klej	1 m ²	21.0			
230	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Wycena indywidualna - uzupełnienie stropu w miejscu po kominie	1 msc	1.0	Z	1	- 7.0 - 1 - - - -
240	KNR 4-01 0304-02 Uzupełnienie ścian i zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z bloczków z betonu komorkowego	1 m ³	3.85			
250	KNR 0-23 (IGM - na prawach norm zakładowych) 2614-01 Dopieplenie ścian z gazobetonu - zamurwane otwory zewnętrzne z uzupełnieniem elewacji	1 m ²	8.5	Z	21	- 0.163 - 1 - - - -
260	KNR 2-02 0121-03 Ścianki działowe i uzupełnienie ścianek z płytek gazobetonowych gr.12 cm	1 m ²	320.0	Z	21	- 6.85 - 2 - - - -
270	KNR 2-02 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 1018-06 Naswietla w ścianie pomiędzy korytarzem a pomieszczeniami na parterze budynku - szyba nieprzezroczysta bezpieczna obustronnie	1 m ²	21.0			
280	KNR 2-02 0801-02 Tynki wewnętrzne ścian i ścianek - tynk kat.III	1 m ²	488.0			
290	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Naprawa spekan ścian i sufitów zgodnie z opisem w ekspertyzie	1 kpl	1.0	Z	1	- 65.0 - 1 - - - -
300	0118-01 Wykonanie kanałów wentylacyjnych z rur spiro sr. 140mm w obudowie z płyt GK zakończonych kominkiem wywiewnym na dachu z wykonaniem przejść przez stropy, dach i naprawa pokrycia dachowego z obrobkami w miejscach montażu kominków	1 kpl	32.0	Z	1	- 14.0 - 1 - - - -
				Z	20	1007 1.0 - 1 - - - -
				M	21	
				M	70	
310	KNR 2-02 0129-02 Obsadzenie podokienników wewnętrznych: parter i piętro	1 szt	56.0			

Lp.	PODST.NAKL. WYSZCZEGOLNIENIE PRAC / UWAGI	Jednostka miary	Ilość	K	Lp.	Wyrzownik lub
						KOD Nj. X Y G W Cena lok. tr. Wyr.
320	KNR 2-02 (WACETOB-na prawach norm zakladowych) 1040-02 Drzwi zewnętrzne z aluminium ciepłego, szkleniem bezpiecznym, samozamykacz i 2 zamki	1 m2	3.25			
330	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Drzwi wewnętrzne z ościeżnicami regulowanymi (wypełnienie skrzydeł z płyty wiorowej)	1 kpl	40.0	Z	1	- 2.5 - 1 - - - -
				Z	20	1006 1.0 - 1 - - - -
				M	21	
				M	70	
340	0118-01 Okna w scianie stacji diagnostycznej rownoleglej do budynku "B" wymienione na ognioodporne EI 60 zgodnie z przepisami p.poz	1 kpl	1.0	Z	20	1017 1.0 - 1 - - - -
4. Instalacje elektryczne, rtv, telekom i monitoring						
350	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Demontaz istniejacej instalacji i osprzetu (parter i pietro)	1 kpl	1.0	Z	1	- 150.0 - 1 - - - -
360	0118-01 Wykonanie nowej instalacji elektrycznej podtynkowej z rozdzielnicami i zabezpieczeniami (bez piwnic) zgodnie z projektem i wytycznymi inwestora	1 kpl	1.0	Z	20	1008 1.0 - 1 - - - -
				M	21	
				M	70	
370	0118-01 Zamontowanie nowego osprzetu elektrycznego i oswietlenia (w tym oswietlenia awaryjnego) zgodnie z projektem i wytycznymi inwestora oraz uzupelnienie oswietlenia i osprzetu w piwnicach	1 kpl	1.0	Z	20	1009 1.0 - 1 - - - -
380	0118-01 Wykonanie instalacji rtv, telefonicznej oraz monitoringu wewnetrznego i zewnetrznego w uzgodnieniu z inwestorem	1 kpl	1.0	Z	20	1010 1.0 - 1 - - - -
390	0118-01 Wykonanie instalacji alarmowej - w uzgodnieniu z inwestorem	1 kpl	1.0	Z	20	1011 1.0 - 1 - - - -
400	0118-01 Wykonanie pomiarow instalacji elektrycznej i odgromowej	1 kpl	1.0	Z	20	1012 1.0 - 1 - - - -
				M	21	
				M	70	
5. Instalacje wody, kanalizacji i hydrantowa						
410	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Wykonanie instalacji zimnej i cieplej wody z podejsciami do projektowanych urzadzen oraz zamontowanie licznika wody zimnej	1 kpl	1.0	Z	20	1013 1.0 - 1 - - - -
420	0118-01 Wykonanie instalacji kanalizacyjnej z podejsciami odplywowymi (w tym przekucia scian, stropow i uzupelnienie otworow) z podlaczeniem instalacji do instalacji odbiorczej zewnetrzej	1 kpl	1.0	Z	20	1014 1.0 - 1 - - - -

Lp.	PODST.NAKL. W Y S Z C Z E G O L N I E N I E	PRAC / UWAG I	I l o s c	K	Lp.	Wyroznik lub
		Jednostka miary		D	KOD Nj. X Y G W	Cena lok. tr. Wyr.
430	0118-01	Wykonanie instalacji p.poz. hydrantowej z osprzetem i wyposażenia w gasnice zgodnie z przepisami oraz ozakowania drog ewakuacyjnych itp	1 kpl	1.0	Z	20 1015 1.0 - 1 - - - -
440	0118-01	Montaz armatury lazienkowej zgodnie z projektem i uzgodnieniami z inwestorem (miedzy innymi: 14 umywalek, 5 brodzikow 90*90cm rozdzielonych sciankami dzialowymi licowanymi plytkami zamiast kabin + drazek z kotara, 6 toalet kompaktowych z sedesami, 19 baterii)	1 kpl	1.0	Z	20 1016 1.0 - 1 - - - -
450	0118-01	Proby szczelnosci instalacji wod.-kan. i p.poz.	1 kpl	1.0	Z	1 - 8.0 - 1 - - - -
					M	20
					M	21
					M	70
6. Roboty wykonczeniowe scian i sufitow						
460	2011-02	Sufity na pietrze - okladziny gipsowo-kartonowe z plyt ogniodpornych "stara czesc" pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym rozstaw profili nosnych 40 cm	1 m2	322.0		
470	2011-04	Dodatek za druga warstwe plyt ogniodpornych na sufitach jak pozycja poprzednia	1 m2	322.0		
480	2011-02	Sufity podwieszane z plyt gk wododpornych w czesci pomieszczen parteru na potrzeby zabudowy instalacji kanalizacyjnej	1 m2	30.0		
490	0829-01	Licowanie scian plytkami na klej przygotowanie podloza lazienki i wc okladziny scian do sufitu	1 m2	228.7		
500	0830-08	Licowanie slupow i kolumn prostokatnych i wielobocznych z plytek ukladanych na klej metoda zwykla, wym.plytek 30x30 cm	1 m2	228.7		
510	0118-01	Przygotowanie powierzchni scian i sufitow do malowania (skrobanie, zmycie, uzupelnienie ubytkow i bruzd po instalacjach, szpachlowanie i gruntowanie) w tym powierzchnie scian i sufitow magazynowych w piwnicy	1 m2	2860.0		
520	1302-03	Malowanie powierzchni jw farba zmywalna niescieralna, dwukrotne	1 m2	2860.0	Z	21 578

Lp.	PODST.NAKL. WYSZCZEGOLNIENIE PRAC / UWAGI	Jednostka miary	Ilość	K	Lp.	Wyróżnik lub
				D		KOD Nj. X Y G W Cena lok. tr. Wyr.
530	KNR 4-01 1212-05 Malowanie istniejących balustrad z pretów prostych, dwukrotne	1 m2	9.0			
7. Posadzki i podłogi						
540	KNR 0-12 (IGM - na prawach norm zakładowych) 1118-01 Przygotowanie - wyrownanie podłoga po rozebranych posadzkach	1 m2	652.0			
550	1118-01 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej przygotowanie podłoga - łazienki + wc oraz piwnica w części magazynowej pomieszczenia 01-04	1 m2	115.5			
560	1118-08 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej metoda zwykła, wym.płytek 30x30 cm - pozycja jw	1 m2	115.5			
570	KNZ 02-00 Brak opisu katalogu 0118-01 Wyłożenie stopni, podstopni i pdestow istniejącej klatki schodowej wykładzinami specjalistycznymi	1 kpl	1.0	Z	20	188 1.2 - 1 - - - -
580	KNKRB 2 (na prawach norm zakładowych) 1106-01 Analogia - posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych o wysokiej odporności na scieranie na podkładzie akustycznym, zgrzewane i z wywinieciem na ściany cokolikiem	1 m2	835.5	Z	32	188 1.05 - 1 - - - -

*****-KONIEC WYDRUKU-*****

SPORZĄDK:
19.11.2014

tech. bud. Jan Müller
Uprawnienia bud. do kier. rob. bud.
w ograniczonym zakresie
w specjalności konstrukcyjno-bud.
nr ewid. WKP/BO/3398/01