

Wojewódzki Podkarpacki Szpital Psychiatryczny  
im. prof. Eugeniusza Brzezickiego  
w Żurawicy  
37-710 Żurawica, ul. Różana 9  
tel. 16 672 37 40  
NIP 795-20-69-209

Załącznik nr 2

## PRZEDMIAR ROBÓT

Wykonanie robót niezbędnych do usunięcia usterek na bud nr 3 Wojewódzkiego Podkarpackiego Szpitala Psychiatrycznego w Żurawicy

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Kosztotys obejmuje wykonanie robót niezbędnych do usunięcia wad i usterek na zadaniu rozbudowy budynku Nr 3.

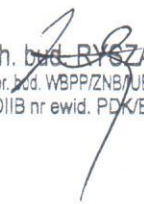
1. Teren zewnętrzny i bezpośrednie otoczenie budynku obejmuje wykonanie następujących robót :

a). przy wjeździe do garażu - uwzględniono uzupełnienie ziemi oraz wyprofilowanie skarpy, b). płyta odbojowa z kostki brukowej - uwzględniono przełożenie kostki brukowej c). przy drzwiach wejściowych do garażu wyceniono wymianę kraterów ściekowych na korytka odwadniające, oraz przełożenie kostki brukowej na powierzchni od stopnia do drzwi, którą należy tak wyprofilować aby uzyskać spadek w kierunku korytka, natomiast pomiędzy korytkiem odwadniającym i progiem drzwiowym, należy wykonać próg wys. 2 cm w celu zablokowania przelewania się wody opadowej do garażu.

2. Pomieszczenia garażu - w przestrzeni stropowej tarasu występują przecieki w rurach spustowych. Uwzględniono rozebranie w tym miejscu nawierzchni tarasu z kostki brukowej w celu uszczelnienia miejsca przecieku kitem trwale plastycznym oraz ponowne ułożenie kostki brukowej.

3. Pomieszczenie Oddziału opracowanie obejmuje: a). wykonanie dylatacji oddzielającej dobudowaną część budynku od części istniejącej. b). pomalowanie pomieszczeń w których wystąpiły przecieki. c). w łazienkach oraz innych pomieszczeniach w których są brodziki uwzględniono wymianę posadzek wraz ze wszystkimi warstwami w celu wykonania właściwych spadków do kraterów podłogowych. d). skucie ościeża w celu umożliwienia wjazdu łózka do sali chorych nr 157. e.) Uwzględniono wywiezienie na wysypisko do Przemysła materiały pochodzące z rozbiórki wraz z kosztami utylizacji (koszty na wypisku).

4. Pomieszczenia poddasza obejmuje wykonanie: a). likwidację wybrzuszeń wykładziny podłogowej w sali konferencyjnej oraz korytarzu, b). wymianę nierówno ułożonych płytek posadzkowych na klatce schodowej, c). w pomieszczeniu strychu - uzupełnienie izolacji termicznej z wełny mineralnej wraz z okładziną płyty gipsowo-kartonowej.

tech. bud.  RYSZARD ŻUK  
Nr upr. bud. WBPP/ZNB/UB/48/3.17/17/81  
POIIB nr ewid. PDK/BO/0780/01



## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Usunięcie usterek ujawnionych podczas przeglądu gwarancyjnego w budynku Nr 3 - część dobudowana</b>		
1	Element	<b>Teren zewnętrzny i bezpośrednie otoczenie budynku</b>		
1	Kalkulacja własna	Przywiezienie ziemi samochodami z odl. do 1·km, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30*0,2	6,00	
		RAZEM:	6,00	m3
				6,00
2	KNR 221/218/4	Rozścielenie ziemi urodzajnej, na skarpach o nachyleniu do 1:2, ręcznie z przetrzaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		zapnięcie przy rurach spustowych 4,0*4,0*0,2	3,20	
		skarpa przy wejściu do garażu 3,5*4,0*0,2	2,80	
		RAZEM:	6,00	m3
				6,00
3	KNNR 1/503/5	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i korona nasypów, kategoria gruntu I-III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		zapnięcie przy rurach spustowych 4,0*4,0	16,00	
		skarpa przy wejściu do garażu 3,5*4,0	14,00	
		RAZEM:	30,00	m2
				30,00
4	KNR 221/402/2	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej, bez nawożenia, kategoria gruntu III	m2	30,00
5	KNR 231/806/1	Rozebranie płyty odbojowej znawierzchni z kostki kamiennej rzędowej, na podsypce piaskowej, ręcznie, kostka 14·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		plyta odbojowa 5,0*0,5+3,6*0,5+1,5*0,5	5,05	
		RAZEM:	5,05	m2
				5,05
6	KNR 231/105/1	Uzupełnienie podsypki piaskowej, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	5,00
7	KNR 231/105/2	J.w. dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy	m2	5,05
8	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce piaskowej, kostka szara -materiał inwestora	m2	5,05
9	KNR 231/806/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej przy drzwiach wejściowych do garażu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,2*0,5*2	1,20	
		RAZEM:	1,20	m2
				1,20
10	KNNRS 8/224/1	Demontaż uzbrojenia rurociągu kanalizacyjnego, wpust żeliwny podłogowy, Fi·50·mm	szt	2,00
11	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,2*0,3*0,3)*2	0,22	
		RAZEM:	0,22	m3
				0,22
12	KNR 402/236/2	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego, pionowego, Fi·100·mm	miejsce	2,00
13	KNR 231/109/1	Podbudowy betonowe, z dylatacją, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		podbudowa pod korytko odwadniające (1,2*0,3)*2	0,72	
		RAZEM:	0,72	m2
				0,72
14	KNR 231/606/4	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20·cm	m	2,00
15	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie nawierzchni oraz wykonanie progu przed drzwiami wejściowymi do garażu z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce piaskowej, kostka prostokątna 20x10·cm - kostka materiał inwestora	m2	1,20
2	Element	<b>Pomieszczenie garażu</b>		
16	KNR 231/806/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na tarsie nad garażem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*0,5*2	0,50	
		RAZEM:	0,50	m2
				0,50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 1901/624/12 (2)	Izolacje szczelin dylatacyjnych, szczeliny pionowe, kit trwale plastyczny	m	1,00
18	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	0,50
3	Element	<b>Pomieszczenia oddziału</b>		
19	Kalkulacja indywidualna	Zamocowanie profili dylatacyjnych na granicy budynku nowowzbudowanego z istniejącym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,4+2,17*2	6,74	
		RAZEM:	6,74	6,74
20	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej - z uwagi na zbyt małe spadki do kratak ściekowych w łazienkach		
	Wyliczenie ilości robót:			
	łazienki szt. 3	1,85*1,6*3	8,88	
		1,76*2,07*3	10,93	
		2,3*1,8*+1,07*0,95*2	8,42	
		1,33*4,55	6,05	
		RAZEM:	34,28	34,28
21	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	34,28
22	KNR 401/609/1	Rozebranie izolacji ze styropianu, grubości do 10 cm	m2	34,28
23	KNR 402/212/3	Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi-50 mm	miejsce	7,00
24	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub. 8 cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	poz. 22	34,28*0,1	3,43	
		RAZEM:	3,43	3,43
25	KNKRB 2/603/1	Izolacje z folii na sucho układanie na sucho jednowarstwowe	m2	34,28
26	KNKRB 2/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro - z wykonaniem spadków do kratak ściekowych	m2	34,28
27	KNKRB 2/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m2	34,28
28	KNR 39/116/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superflex 8, powierzchnie poziome	m2	34,28
29	KNR 402/237/2	Przeczyszczenie wpustu piwnicznego lub podłogowego	szt	7,00
30	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana	m2	34,28
31	KNR 401/347/10	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej w sali nr 157		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ościeże w sali nr 157	0,2*2,0	0,40	
		RAZEM:	0,40	0,40
32	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu)	m2	0,40
33	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sala nr 171	4,7*3,16	14,85	
	pom. pielęgniarstwa oddziałowej	5,0	5,00	
	korytarz	3,6*3,15+0,6*(3,15*2+1,3)	15,90	
		RAZEM:	35,75	35,75
34	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych na ościeżu drzwiowym w poz. "sufitowej", płytki glazurowane	szt	3,00
35	KNNRW 2/805/7	J.w. Listwy narożnikowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0	1,00	
		RAZEM:	1,00	1,00
36	KNNRW 2/805/7	J.w. Listwa dylatacyjna	m	1,00
37	KNR 401/1215/8	Mycie po robotach malarskich, posadzki lastrykowe i betonowe	m2	15,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
38	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km - wraz z kosztami utylizacji gruzu		
		Wyliczenie ilości robót:		
	poz. 20	34,28*0,01		0,34
	poz. 21	34,28*0,04		1,37
	poz. 22	34,28*0,1		3,43
		RAZEM:		5,14
			m3	5,14
39	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km R= 1,000 M= 1,000 S=10,000	m3	5,14
4	Element	<b>Pomieszczenia poddasza</b>		
40	KNRW 401/819/5	Rozebranie posadzek z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	sala konferencyjna	5,0		5,00
	korytarz	1,3*0,5*6		3,90
		RAZEM:		8,90
			m2	8,90
41	KNRW 202/1130/2	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, warstwy przewodzące do wykładzin PVC	m2	8,90
42	KNRW 401/818/2	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, do 1,0·m2 w jednym miejscu, winyleum	m2	8,90
43	KNRW 202/1123/4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	8,90
44	KNRW 202/2008/1 (2)	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5·mm	m2	1,50
45	KNRW 401/812/3	Wymiana płytek w klatce schodowej z płytek terakotowe 30x30·cm na kleju R= 1,800 M= 1,000 S= 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*0,3*5		0,45
		RAZEM:		0,45
			m2	0,45
46	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km		
		Wyliczenie ilości robót:		
	poz. 37	8,9*0,06		0,53
	poz.			
		RAZEM:		0,53
			m3	0,53
47	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km R= 1,000 M= 1,000 S= 5,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
	płytki pcv	0,53		0,53
		RAZEM:		0,53
			m3	0,53

tech. bud. RYSZARD ŻUK  
Nr upr. bud. WBP/PRZ/NS/AUB/13.3.17/17/81  
POIIB nr ewid. PDK/BO/0783/01

*Handwritten signature*