

## Załącznik nr 4 do wniosku o dofinansowanie likwidacji barier architektonicznych (2024r.)

Lp.	Nazwa	Podstawa kalkulacji	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kzm	PODMIOTY - PŁATNIK VAT RAZEM netto	PODMIOTY PŁATNIK VAT 8% RAZEM brutto	Ilość	Wartość [zł] 12x10 lub 12x11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>1</b>	<b>Roboty demontażowe</b>											
1.1	Demontaż wanny (lub brodzika) wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl.	KNR-W 4-02 0235-07 KNR-W 4-01 0109-11 KNR-W 4-01 0109-12	89,30	1,78	187,11	187,96	51,08	0,12	<b>517,35 zł</b>	<b>558,74 zł</b>		
<b>2</b>	<b>Wymiana armatury sanitarnej</b>											
2.1	Wymiana oczka ustępowego z podejściem kanalizacyjnym na typu oczko kompakt (muszla, spluczka, deska), <b>dostosowany dla osoby niepełnosprawnej</b> wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl. <b>Uwaga - wymagany atest lub aprobatę techniczną</b>	KNR-W 4-02 0224-03 KNR-W 2-15 0211-03 KNR-W 4-02 0111-07	190,42	1554,11	1,39	130,43	35,45	105,68	<b>2 017,48 zł</b>	<b>2 178,87 zł</b>		
2.2	Wymiana oczka ustępowego z podejściem kanalizacyjnym na muszlę podwieszoną (muszla, deska, zestaw montażowy-splukujący, przycisk), <b>dostosowany dla osoby niepełnosprawnej</b> wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl. <b>Uwaga - wymagany atest lub aprobatę techniczną</b>	KNR-W 4-02 0235-08 KNR 2-15/GEBERIT 0102-01 analogia KNR 2-15/GEBERIT 0105-01 KNR-W 2-15 0211-03 KNR-W 4-02 0111-07 analogia KNR 2-15/GEBERIT 0104-01 analogia NNRNKB 202 2027-03	196,62	1655,43	4,46	136,73	37,16	112,57	<b>2 142,97 zł</b>	<b>2 314,41 zł</b>		
2.3	Wymiana brodzika lub basenu natryskowego z podejściem kanalizacyjnym na brodzik dostosowany dla osoby niepełnosprawnej (próg max. 7cm) wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl <b>Uwaga: minimalny wymiar 90x90cm</b>	KNR-W 4-02 0222-03 KNR-W 2-15 0211-01	39,32	917,21	0,31	26,95	7,32	62,37	<b>1 053,49 zł</b>	<b>1 137,76 zł</b>		
2.4	Wymiana brodzika lub basenu natryskowego z podejściem kanalizacyjnym na brodzik dostosowany dla osoby niepełnosprawnej <b>poruszającej się na wózku inwalidzkim</b> (próg max. 2cm) wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl <b>Uwaga: minimalny wymiar 100x100cm</b>	KNR-W 4-02 0222-03 KNR-W 2-15 0211-01	39,32	917,51	0,31	26,95	7,32	62,39	<b>1 053,80 zł</b>	<b>1 138,11 zł</b>		
2.5	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem z tworzywa z podejściem kanalizacyjnym na umywalkę dostosowaną dla osoby niepełnosprawnej <b>poruszającej się na wózku inwalidzkim</b> wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl, <b>Uwaga - wymagany atest lub aprobatę techniczną</b> <b>Brak możliwości wyboru umywalki ze zintegrowaną szafką podumywalkową.</b>	KNR-W 4-02 0220-04 KNR-W 2-15 0211-01	39,34	636,97	0,31	26,96	7,33	43,31	<b>754,22 zł</b>	<b>814,56 zł</b>		
2.6	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem z tworzywa z podejściem kanalizacyjnym na umywalkę dostosowaną dla osoby niepełnosprawnej wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl, <b>Brak możliwości wyboru umywalki ze zintegrowaną szafką podumywalkową.</b> <b>Uwaga - wymagany atest lub aprobatę techniczną</b>	KNR-W 4-02 0220-04 KNR-W 2-15 0211-01	39,34	547,87	0,31	26,96	7,33	37,25	<b>659,06 zł</b>	<b>711,79 zł</b>		
2.7	Wymiana baterii umywalkowej na baterię jednouchwyłową (z mieszaczem) z podejściami wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1 kpl.	KNR-W 4-02 0132-01 KNR-W 4-02 0109-01	44,73	437,05	1,35	31,34	8,52	29,72	<b>552,71 zł</b>	<b>596,93 zł</b>		
2.8	Wymiana baterii umywalkowej na baterię jednouchwyłową (z mieszaczem) z podejściami dla osoby niepełnosprawnych <b>poruszającej się na wózku inwalidzkim</b> wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl	KNR-W 4-02 0132-01 KNR-W 4-02 0109-01	28,12	605,32	1,79	20,34	5,53	41,16	<b>702,27 zł</b>	<b>758,45 zł</b>		

2.9	Wymiana baterii natryskowej na baterię jednouchwytową (z mieszaczem) lub z termostatem i z podejściami wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl.	KNR-W 4-02 0132-03 KNR-W 4-02 0109-01	49,13	664,05	1,79	34,63	9,41	45,16	804,16 zł	868,49 zł		
2.10	Wymiana baterii wannowej ściiennej lub stojącej na baterię jednouchwytową (z mieszaczem) lub z termostatem i z podejściami wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl	KNR-W 4-02 0132-04 KNR-W 4-02 0109-01	55,80	620,95	2,24	39,47	10,73	42,22	771,42 zł	833,13 zł		
2.11	Wymiana baterii wannowej ściiennej lub stojącej na panel prysznicowy z podejściami wraz z wywozem i utylizacją na składowisku odpadów - 1kpl	KNNR 4 0112-01 KNNR 4 0116-01 KNNR 4 0127-04 KNR-W 4-02 0132-04 KNR-W 4-02 0109-01	235,09	1024,65	9,22	166,13	45,15	69,68	1 549,91 zł	1 673,90 zł		
3	<b>Montaż armatury sanitarnej i urządzeń przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych</b>											
3.1	Montaż brodzika prysznicowego kwadratowego lub półokrągłego (wysokość max. 7cm) z podejściem kanalizacyjnym - 1kpl <b>Uwaga: minimalny wymiar 90x90cmz dopuszczeniem p. 5</b>	KNR-W 2-15 0232-02 KNR-W 2-15 0211-01	31,80	1070,17	8,71	27,55	7,49	72,77	1 218,48 zł	1 315,96 zł		
3.2	Montaż brodzika prysznicowego kwadratowego lub półokrągłego dla osoby niepełnosprawnej <b>poruszającej się na wózku inwalidzkim</b> (wysokość max. 2cm) z podejściem kanalizacyjnym - 1kpl <b>Uwaga: minimalny wymiar 100x100cm</b>	KNR-W 2-15 0232-02 KNR-W 2-15 0211-01	31,80	1322,92	8,71	27,55	7,49	89,96	1 488,41 zł	1 607,49 zł		
3.3	Montaż kabiny prysznicowej kwadratowej lub półokrągłej o wymiarach min. 90/90 - 1kpl lub montaż drzwi kabinowych o szer. 90cm <b>Uwaga: minimalny wymiar 90x90cmz dopuszczeniem p. 5</b>	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	96,65	1599,09	11,58	73,60	20,00	108,74	1 909,66 zł	2 062,44 zł		
3.4	Montaż ścianki prysznicowej - 1kpl lub montaż drzwi kabinowych o szer. 90cm <b>Uwaga: minimalny wymiar 90x90cmz dopuszczeniem p. 5</b>	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	81,71	1153,59	11,14	63,14	17,16	78,44	1 405,19 zł	1 517,60 zł		
3.5	Montaż kabiny prysznicowej kwadratowej lub półokrągłej dla osoby niepełnosprawnej <b>poruszającej się na wózku inwalidzkim</b> o wymiarach min. 100/100 - 1kpl lub montaż drzwi kabinowych o szer. 100cm <b>Uwaga: minimalny wymiar 100x100cm</b>	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	36,89	1260,47	11,14	32,66	8,88	85,71	1 435,75 zł	1 550,61 zł		
3.6	Montaż drążka metalowego chromowanego i zasłony prysznicowej - 1kpl	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	23,73	259,62	8,71	22,06	5,99	17,65	337,77 zł	364,79 zł		
3.7	Montaż wpustu podłogowego zaszyfonowanego (natrysk bez brodzika) z podejściem kanalizacyjnym - 1kpl	KNR-W 2-15 0218-01 KNR-W 2-15 0211-01	22,59	281,85	1,84	16,61	4,51	19,17	346,57 zł	374,29 zł		
3.8	Montaż odwodnienia liniowego zaszyfonowanego (natrysk bez brodzika) z podejściem kanalizacyjnym - 1kpl	KNR-W 2-15 0218-01 KNR-W 2-15 0211-01	71,89	423,52	6,29	53,17	14,45	28,80	598,12 zł	645,97 zł		
3.9	Montaż uchwyty prostego o dł. do 30cm - 1kpl	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	23,73	288,21	2,55	17,87	4,86	19,60	356,82 zł	385,36 zł		
3.10	Montaż uchwyty prostego o dł. 30-60cm - 1kpl	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	23,73	433,19	2,55	17,87	4,86	29,46	511,66 zł	552,59 zł		
3.11	Montaż poręczy łukowej stałej o dł. do 60cm - 1kpl	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	35,57	720,97	2,55	25,92	7,04	49,03	841,09 zł	908,38 zł		
3.12	Montaż poręczy łukowej składanej o dł. do 60cm - 1kpl	KNR-W 5-08 0806-01 KNR-W 5-08 0809-01 KNR-W 5-08 0701-01	35,57	772,83	2,55	25,92	7,04	52,55	896,47 zł	968,19 zł		
3.13	Zakup i montaż siedziska prysznicowego - 1kpl	KNR-W 5-08 0701-01	47,42	840,00	2,55	33,98	9,24	57,12	990,32 zł	1 069,54 zł		
3.14	Zakup i montaż siedziska wannowego - 1kpl	KNR-W 5-08 0701-01	12,30	423,23	2,55	10,10	2,74	28,78	479,69 zł	518,07 zł		

3.15	Zakup i montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych (wym. 0,60x0,60m) - 1kpl	KNR 2-02 1407-02	12,05	669,15	2,55	9,93	2,70	45,50	741,89 zł	801,24 zł		
<b>4 Posadzki</b>												
4.1	Wymiana posadzki na płytki antypoślizgowe - na 1m <sup>2</sup>	KNR-W 4-01 0808-07 KNR-W 4-04 1105-01 KNR-W 4-04 1105-02 NNRNKB 2-02 1134-01 NNRNKB 2-02 1130-01 KNR 0-12 1118-04	72,99	138,75	11,55	57,49	15,62	9,44	305,84 zł	330,30 zł		
4.2	Wymiana posadzki na płytki antypoślizgowe, obniżenie poziomu posadzki (likwidacja progu) - na 1m <sup>2</sup>	KNR-W 4-01 0808-07 KNR 4-01 0212-01 KNR-W 4-04 1105-01 KNR-W 4-04 1105-02 NNRNKB 2-02 1134-01 NNRNKB 2-02 1130-01 KNR 0-12 1118-04	117,05	153,60	15,03	89,81	24,41	10,45	410,34 zł	443,17 zł		
4.3	Roboty towarzyszące - izolacja przeciwwodna i przeciwwilgociowa (pod płytkami) podłogi wraz z wklejeniem taśmy uszczelniającej na styku ściana/posadzka - na 1m <sup>2</sup>	KNR 0-41 0106-03 KNR 0-29 0640-03	18,23	74,03	0,56	12,78	3,47	5,03	114,10 zł	123,23 zł		
<b>5 Ściany</b>												
5.1	Roboty towarzyszące po wymianie armatury sanitarnej - wymiana fartucha okładziny ściennej z płytek ceramicznych lub gresowych - na 1m <sup>2</sup>	KNR -W 4-01 0821-04	60,66	116,46	2,26	42,78	11,63	7,92	241,70 zł	261,03 zł		
5.2	Roboty towarzyszące po wymianie armatury sanitarnej - montaż fartucha okładziny ściennej z płytek (bez skucia) - na 1m <sup>2</sup>	KNR 0-12 0829-03	38,83	116,30	2,26	27,94	7,59	7,91	200,84 zł	216,90 zł		
5.3	Roboty towarzyszące - izolacja przeciwwodna i przeciwwilgociowa (pod płytkami) ściany - na 1m <sup>2</sup>	KNR 0-41 0111-03	5,58	72,03	0,33	4,02	1,09	4,90	87,94 zł	94,98 zł		
5.4	Wykonanie ściany z bloczków gazobetonowych wraz z otynkowaniem gr. 6cm - na 1m <sup>2</sup>	KNR 2-02 0121-01 KNR 0-23 2611-03 KNR 0-23 2612-08 KNR 2-02 0815-03	33,82	93,04	1,19	23,81	6,47	6,33	164,65 zł	177,82 zł		
<b>6 Wymiana drzwi</b>												
6.1	Zakup i montaż progu systemowego do drzwi wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych wraz z przygotowaniem powierzchni - 1kpl <b>Uwaga: pkt. 5.</b>	KNR 4-01 0411-08 KNR-W 4-01 0415-08	60,52	157,06	7,07	45,96	12,49	10,68	293,78 zł	317,28 zł		
6.2	Poszerzenie otworu drzwiowego i montaż nowych kompletnych drzwi <b>wewnętrznych</b> wraz z obróbką osadzenia i wykończenia (min. szerokość skrzydła - 90cm) - 1kpl drzwi <b>Uwaga: pkt. 5.</b>	KNR 4-01 0354-07 KNR-W 4-01 0331-01 KNR-W 4-01 0322-02 KNR-W 4-01 0708-01 KNR 0-14 2011-07 analogia KNR 2-02 1017-05	211,49	1043,75	7,33	148,80	40,44	70,97	1 522,78 zł	1 644,60 zł		
6.3	Poszerzenie otworu drzwiowego i montaż nowych kompletnych <b>drzwi wejściowych do lokalu mieszkalnego</b> wraz z obróbką osadzenia i wykończenia (min. szerokość skrzydła - 90cm) - 1kpl drzwi	KNR 4-01 0354-07 KNR-W 4-01 0331-01 KNR-W 4-01 0322-02 KNR 0-14 2011-07 analogia KNR 2-02 1017-05 KNR-W 4-01 0708-01	299,50	1168,24	8,81	209,65	56,98	79,44	1 822,62 zł	1 968,43 zł		
Uwagi:										<b>ŁĄCZNIE</b>		
1. Kalkulację sprawdzono w odniesieniu do cen średniorynkowych z województwa dolnośląskiego: R=28,00zł, Kp (R, S) = 68,00%, Z (R, S, Kp) = 11,00%, Kz (M) = 6,80%,												
2. Wykonawców, będących płatnikami podatku VAT obowiązują stawki kol. 11 i 12												
3. Wykonawców, nie będących płatnikami podatku VAT obowiązują stawki kol. 13												
4. W przypadku wystąpienia elementu nie ujętego w wykazie - dołączyć należy ofertę cenową w postaci indywidualnego kosztorysu z szczegółowego pracowanego wg KNR												
5. W uzasadnionych przypadkach (brak technicznych możliwości montażu elementu o szerokości 90cm), dopuszcza się wymiar 80cm. <b>Zastosowanie zredukowanego wymiaru wymaga indywidualnej akceptacji PCPR.</b> (ocena techniczna)												
										podpis osoby z uprawnieniem:		