

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		DEVELOPERSKI			
1.1		tyniki wewnętrzne parteru			
1 d.1.1	KNR 2-02 0803 -03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		parter			
		91,2 * 3,0 - 53,8	m2	219,80	
				RAZEM	219,80
1.2		docieplenie poddasza			
2 d.1.2	KNR 2-02 0607 -01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen	m2		
		192	m2	192,00	
				RAZEM	192,00
3 d.1.2	KNR 2-02 0613 -03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.10cm	m2		
		192	m2	192,00	
				RAZEM	192,00
4 d.1.2	KNR 2-02 0613 -04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr.10cm	m2		
		192	m2	192,00	
				RAZEM	192,00
5 d.1.2	KNR 2-02 2011 -01	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm	m2		
		98	m2	98,00	
				RAZEM	98,00
1.3		posadzki parteru			
6 d.1.3	KNR 2-02 0607 -01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		parter			
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
7 d.1.3	KNR 2-02 0609 -03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
8 d.1.3	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m3		
		((98) * 0,06)	m3	5,88	
				RAZEM	5,88
1.4		Instalacje elektryczne wewnętrzne			
1.4.1		Instalacje wewnętrzne			
9 d.1.4.1	KNR 5-08 0404 -07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10 d.1.4.1	KNR 5-08 0312 -07	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych z osłoną bakelitową główki bezpiecznikowej 25A 3-bieg.z podłączeniem - osprzęt skrzyni	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
11 d.1.4.1	KNR 5-08 0210 -02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym, przewody 3x2,5mm2	m		
		400	m	400,00	
				RAZEM	400,00
12 d.1.4.1	KNR 5-08 0210 -01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym, przewody 3x1,5mm2	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
13 d.1.4.1	KNR 5-08 0302 -01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		100	szt.	100,00	
				RAZEM	100,00
1.4.2		osprzęt elektryczny			
14 d.1.4.2	KNR 5-08 0309 -03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtylnych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem wraz z gniazdami IT	szt.		
		75	szt.	75,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	75,00
15 d.1.4.2	KNR 5-08 0307 -02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
16 d.1.4.2	KNR 5-08 0513 -14 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych - przelotowych LED	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
17 d.1.4.2	KNR 5-08 0513 -14 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x5W - przelotowych LED	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
18 d.1.4.2	KNR 5-08 0513 -14 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 1x5W - przelotowych LED	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
19 d.1.4.2	KNR 5-08 0513 -03 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw przykręcanych 1x5W - końcowych LED - oświetlenie zewnętrzne	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
20 d.1.4.2	KNR 5-08 0307 -02 wycena indywidualna	Montaż na gotowym podłożu czujek ruchu z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
21 d.1.4.2	KNR 5-08 0307 -02 wycena indywidualna	Montaż na gotowym podłożu zewnętrznego sygnalizatora dźwiękowo-światelnego z podłączeniem - sygnalizator z powiadomieniem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5		instalacje sanitarne wewnętrzne			
1.5.1		instalacje kanalizacyjne			
22 d.1.5.1	S-215 1000-02	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
23 d.1.5.1	KNR 4-01 0335 -01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.1.5.1	KNR 2-15 0208 -03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
25 d.1.5.1	S-215 1000-04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
26 d.1.5.1	KNR 2-15 0208 -05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.5.2		armatura			
1.5.2.1		elementy wyposażenia			
27 d.1.5.2 .1	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej, pisuaru i umywalki montowane na ścianie	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
28 d.1.5.2 .1	KNR 2-02 2006 -03	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na rusztach - obudowa stelaży	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	m2	7,00	
				RAZEM	7,00
29 d.1.5.2 .1	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
30 d.1.5.2 .1	KNR 2-15 0221 -02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
31 d.1.5.2 .1	KNR 2-15 0220 -05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
32 d.1.5.2 .1	KNR 2-15 0115 -02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
33 d.1.5.2 .1	kalk. własna	ściany kabin wc	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5.2.2		klimakonwektory			
34 d.1.5.2 .2	kalk. własna	klimaonwektor V30	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
35 d.1.5.2 .2	kalk. własna	klimaonwektor V130	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
36 d.1.5.2 .2	kalk. własna	tacka skroplin klimakonwektora	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
37 d.1.5.2 .2	kalk. własna	Zawór 3 drogowy z siłownikiem 230V	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
38 d.1.5.2 .2	kalk. własna	Sterownik do klimakonwektora z komunikacją Modbus RTU	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
39 d.1.5.2 .2	kalk. własna	Ścienny panel sterowania z wyświetlaczem	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
40 d.1.5.2 .2	kalk. własna	Sterownik centralny biały	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5.2.3		wentylacja mechaniczna			
41 d.1.5.2 .3	kalk. własna	wentylator mechaniczny - anemostat	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.1.5.2 .3	kalk. własna	Centarala wentylacyjna z rekuperatorem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.6		Roboty przyłącza instalacji WLZ			
43 d.1.6	KNR 2-01 0215 -05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3		
		0,6 * 1,2 * 43	m3	30,96	
				RAZEM	30,96
44 d.1.6	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		43 * 0,1 * 0,4	m3	1,72	
				RAZEM	1,72
45 d.1.6	KNR 5-10 0901 -01	Montaż przewodów o przekroju do 50 mm2 rozciąganych ręcznie dla linii niskiego napięcia Krotność = 5	km/1 prze w		
		0,043	km/1 prze w	0,04	
				RAZEM	0,04
46 d.1.6	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - obsypywanie	m3		
		43 * 0,1 * 0,4	m3	1,72	
				RAZEM	1,72
47 d.1.6	KNR 5-08 0812 -04 analogia	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm2) - podłączenie w skrzyni licznikowej z przygotowaniem podstawy pod licznik	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.7		WYKOŃCZENIE			
1.7.1		1.1.sala świetlicy			
48 d.1.7.1	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		65,15	m2	65,15	
				RAZEM	65,15
49 d.1.7.1	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		65,15	m2	65,15	
				RAZEM	65,15
50 d.1.7.1	KNR AT-23 0217-05	Cokołiki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
51 d.1.7.1	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
52 d.1.7.1	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		102 + 65,15	m2	167,15	
				RAZEM	167,15
53 d.1.7.1	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - parapety granitowe lub konglomeratowe	m		
		1,55 * 4	m	6,20	
				RAZEM	6,20
1.7.2		1.2.Szatnia			
54 d.1.7.2	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		3,44	m2	3,44	
				RAZEM	3,44
55 d.1.7.2	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		3,44	m2	3,44	
				RAZEM	3,44

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.1.7.2	KNR AT-23 0217-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		6,55	m	6,55	
				RAZEM	6,55
57 d.1.7.2	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		6,55	m	6,55	
				RAZEM	6,55
58 d.1.7.2	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		22,32 + 3,44	m2	25,76	
				RAZEM	25,76
59 d.1.7.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - opaskowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
60 d.1.7.2	KNR-W 2-02 1026-05	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone - skrzydła drewniane szklone z nawiewami	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
1.7.3		1.3.Przedśionek			
61 d.1.7.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		3,55	m2	3,55	
				RAZEM	3,55
62 d.1.7.3	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		3,55	m2	3,55	
				RAZEM	3,55
63 d.1.7.3	KNR AT-23 0217-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		4,62	m	4,62	
				RAZEM	4,62
64 d.1.7.3	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		4,62	m	4,62	
				RAZEM	4,62
65 d.1.7.3	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		22,86 + 3,55	m2	26,41	
				RAZEM	26,41
1.7.4		1.4.WC niepełnosprawni			
66 d.1.7.4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		3,92	m2	3,92	
				RAZEM	3,92
67 d.1.7.4	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		3,92	m2	3,92	
				RAZEM	3,92
68 d.1.7.4	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		4,78	m	4,78	
				RAZEM	4,78
69 d.1.7.4	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		9,56	m2	9,56	
				RAZEM	9,56
70 d.1.7.4	KNR AT-22 0204-02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2		
		9,56	m2	9,56	
				RAZEM	9,56

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.1.7.4	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wkłęsłych	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
72 d.1.7.4	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		11,56 + 3,92	m2	15,48	
				RAZEM	15,48
73 d.1.7.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - opaskowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
74 d.1.7.4	KNR-W 2-02 1026-05	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone - skrzydła drewniane szklone z nawiewami, łazienkowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
75 d.1.7.4	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - parapety granitowe lub konglomeratowe	m		
		1,05	m	1,05	
				RAZEM	1,05
1.7.5		1.5.WC męski			
76 d.1.7.5	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		6,92	m2	6,92	
				RAZEM	6,92
77 d.1.7.5	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		6,92	m2	6,92	
				RAZEM	6,92
78 d.1.7.5	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wkłęsłych	m		
		10,06	m	10,06	
				RAZEM	10,06
79 d.1.7.5	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		20,12	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
80 d.1.7.5	KNR AT-22 0204-02	Okładziny ściienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2		
		20,12	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
81 d.1.7.5	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wkłęsłych	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
82 d.1.7.5	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		10,06 + 6,92	m2	16,98	
				RAZEM	16,98
83 d.1.7.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - opaskowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
84 d.1.7.5	KNR-W 2-02 1026-05	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone - skrzydła drewniane szklone z nawiewami, łazienkowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
1.7.6		1.6.Pomieszczenie gospodarcze			
85 d.1.7.6	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		7,06	m2	7,06	
				RAZEM	7,06

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.1.7.6	KNR AT-23 0201-03	Okladziny podlogowe z plytek z kamieni sztucznych o regularnych ksztaltach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; plytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		7,06	m2	7,06	
				RAZEM	7,06
87 d.1.7.6	KNR AT-23 0217-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokolowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		10,58	m	10,58	
				RAZEM	10,58
88 d.1.7.6	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		10,58	m	10,58	
				RAZEM	10,58
89 d.1.7.6	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		33,24 + 7,06	m2	40,30	
				RAZEM	40,30
1.7.7		1.7.Pomieszczenie socjalne			
90 d.1.7.7	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podlogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		7,45	m2	7,45	
				RAZEM	7,45
91 d.1.7.7	KNR AT-23 0201-03	Okladziny podlogowe z plytek z kamieni sztucznych o regularnych ksztaltach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; plytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		7,45	m2	7,45	
				RAZEM	7,45
92 d.1.7.7	KNR AT-23 0217-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokolowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		10,3	m	10,30	
				RAZEM	10,30
93 d.1.7.7	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		10,3	m	10,30	
				RAZEM	10,30
94 d.1.7.7	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		7,25 * 1,2	m2	8,70	
				RAZEM	8,70
95 d.1.7.7	KNR AT-22 0204-02	Okladziny ściienne z plytek z kamieni sztucznych o regularnych ksztaltach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; plytki o wymiarach 20x20 cm	m2		
		7,25 * 1,2	m2	8,70	
				RAZEM	8,70
96 d.1.7.7	KNR BC-02 0519-04 analogia	Dodatek za barwne fugi - wykonanie fugowania silikonem spoin wklęsłych	m		
		1,8	m	1,80	
				RAZEM	1,80
97 d.1.7.7	KNR 2-02 1505 -07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		31,86 + 7,35 - 4,84	m2	34,37	
				RAZEM	34,37
98 d.1.7.7	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - opaskowe	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
99 d.1.7.7	KNR-W 2-02 1026-05	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone - skrzydła drewniane szklone z nawiewami	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
100 d.1.7.7	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - parapety granitowe lub konglomeratowe	m		
		1,55	m	1,55	
				RAZEM	1,55
1.7.8		schody i podjazd dla niepełnosprawnych			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.1.7.8	KNR 2-01 0310 -01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
		15,75 * 0,6 * 0,3	m3	2,84	
				RAZEM	2,84
102 d.1.7.8	KNR 2-02 0201 -06	Ławy fundamentowe betonowe, trapezowe szerokości do 1,5 m - ręczne układanie betonu - ŁAWA ZE ŚCIANAMI	m3		
		15,75 * 0,3 * 0,3	m3	1,42	
				RAZEM	1,42
103 d.1.7.8	KNR 2-01 0230 -01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		12,6 * 0,6	m3	7,56	
				RAZEM	7,56
104 d.1.7.8	KNR 2-01 0501 -01-analogia	Zасыpywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m - ręczne wyrównywanie i zagęszczanie	m3		
		12,6 * 0,6	m3	7,56	
				RAZEM	7,56
105 d.1.7.8	KNR 2-02 1101 -01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym-płyta stanu zerowego z betonu B 15	m3		
		8,9 * 0,14	m3	1,25	
				RAZEM	1,25
106 d.1.7.8	KNR 2-02 0218 -01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3		
		3,36 * 0,12	m3	0,40	
				RAZEM	0,40
107 d.1.7.8	KNR-W 2-02 2113-01 wycena indywidualna	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - obłożenie stopni i podstopnic płytkami ceramicznymi	m		
		1,5 * 6 + 1,2 * 6 + 1,6 * 6	m	25,80	
				RAZEM	25,80
108 d.1.7.8	KNR 2-02 0921 -02 z.sz. 5.6. 9911	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian Licowanie powierzchni do 10 m2. - UŁOŻENIE PŁYTEK NA ŚCIANIE BOCZNEJ PODJAZDU I SCHODÓW	m2		
		5,08	m2	5,08	
				RAZEM	5,08
109 d.1.7.8	KNR-W 2-02 1219-03 wycena indywidualna	Wycieraczki do obuwia typowe - WYCIERACZKA DO UŻYTKI ZEWNĘTRZNEGO 1,3x0,7	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
110 d.1.7.8	KNR-W 2-02 1207-02 wycena indywidualna	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu - BALUSTRADY I POCHWYTY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m		
		6,1	m	6,10	
				RAZEM	6,10
1.8		ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI			
111 d.1.8	KNR 2-31 0101 -01	Mechaniczne wykonanie koryta na całą szerokość jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		79	m2	79,00	
				RAZEM	79,00
112 d.1.8	KNR 2-31 0114 -05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		79	m2	79,00	
				RAZEM	79,00
113 d.1.8	KNR 2-31 0114 -07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		79	m2	79,00	
				RAZEM	79,00
114 d.1.8	KNR 0-11 0320 -01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		79	m2	79,00	
				RAZEM	79,00
115 d.1.8	KNR 2-31 0407 -01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.1.8	KNR 2-31 0403 -04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
117 d.1.8	KNR 2-01 0229 -01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - wykorzystanie humusu po korytowaniu pod budynkiem i utwardzeniem	m3		
		310 * 0,2 + 180 * 0,3	m3	116,00	
				RAZEM	116,00
118 d.1.8	KNR 2-01 0234 -08	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. I-II - wyrównanie terenu w granicach ogrodzenia kancelarii	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
119 d.1.8	KNR 2-21 0404 -01	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	ha		
		(1000) * 0,001	ha	1,00	
				RAZEM	1,00

inż. TOMASZ BUTWICKI
 uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami bez ograniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
 w specjalności architektonicznej
 UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03