

## PRZEDMIAR - ROBOTY WEWNĄTRZ I POCHYLNIA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212290-5 Usługi napraw i konserwacji obiektów sportowych  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45432210-9 Wykładanie ścian  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

NAZWA INWESTYCJI : Remont i modernizacja części pomieszczeń i budowa pochylni w budynku socjalno- sportowym  
ADRES INWESTYCJI : 46-050 Tarnów Opolski, ul.: Osiedle Zakładowe 9  
INWESTOR : Gmina Tarnów Opolski  
ADRES INWESTORA : 46-050 Tarnów Opolski, ul.Dworcowa 6

DATA OPRACOWANIA : maj 2023 r.

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

Popdatek VAT [V] ..... 23,00 %  $\Sigma(R+M+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2023 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Część remontowana :rozbiórki				0,00
2	Część remontowa: ścianki działowe,za- mrowania, tynki,nadproża Porotherm				0,00
3	Część remontowana: podkłady i posadzki z płytek ceramicznych				0,00
4	Część remontowana: zasypka wanny ce- ramicznej				0,00
5	Część remontowana: malowania,glazura				0,00
6	Część remontowa: stolarka drzwiowa				0,00
7	Część remontowana: rozbiórki , daszek ,schody zewnętrzne,rampa				0,00
8	Pochylnia dla niepełnosprawnych i rampa				0,00
9	Montaż balustrady schodowej i pochwytu dla niepełnosprawnych				0,00
10	Miejsce postojowe dla niepełnosprawnego i utwardzenie pod śmietnik				0,00
	RAZEM netto				0,00
	Popdatek VAT				0,00
	Razem brutto				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont i modernizacja części pomieszczeń budynku socjalno-sportowego</b>					
<b>1</b>	<b>45212290-5</b>	<b>Część remontowana :rozbiórki</b>			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05	1pom1/1617,78+1pom 1/2633,68+1pom1/365,09+1pom 1/4611,82+1pom1/565,08+1pom1/664,28	m <sup>2</sup>	77,730	
				RAZEM	77,730
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0346-03	3,2*(2,4+1,1+2,5+2,5+4)	m <sup>2</sup>	40,000	
				RAZEM	40,000
3	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0348-02	Uwaga: wanna ceramiczna i ściana gr 1c 1wanna6 0,3*2*0,8*(2,1+1,5)+1ściana60,25*2*1+0,25*2*0,25	m <sup>3</sup>	2,353	
				RAZEM	2,353
4	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek o grubości 1/2 ceg. przewodów na kątownikach (przy 2 kanałach)	m		
d.1	0349-03	Uwaga: kominy 3,2*2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
5	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0127-05	Uwaga: rozbórka wspólna do R=0,4, wspólna do M=0,0			
	analogia	0,8*5	m <sup>2</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08	1WC62*1,55*(1,4+4)+1WC62*1,55*(1,4+1,2)+1szatnia62*1,8*(5,4+3,98)+1łazienka62*2*(7,1+2,35)	m <sup>2</sup>	96,368	
				RAZEM	96,368
7	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m <sup>2</sup>		
d.1	0439-01				
	analogia	9,072	m <sup>2</sup>	9,072	
				RAZEM	9,072
8	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian wewnętrznych i zewnętrznych z okraglaków	m <sup>2</sup>		
d.1	0438-01				
	analogia	28,032	m <sup>2</sup>	28,032	
				RAZEM	28,032
9	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-18	Krotność = 0,5 19,822+0,625	m <sup>3</sup>	20,447	
				RAZEM	20,447
10		Oplata za wysypisko (gruz budowlany)	t		
d.1		20,447/1,7	t	12,028	
				RAZEM	12,028
<b>2</b>	<b>45400000-1</b>	<b>Część remontowa: ścianki działowe,zamurowania, tynki,nadproża Porotherm</b>			
11	KNR-W 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	0306-02	24,489	m <sup>2</sup>	24,489	
				RAZEM	24,489
12	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-01	1,257	m <sup>3</sup>	1,257	
				RAZEM	1,257
13	KNR K-30	Ułożenie belek nadprożowych Porotherm o wymiarach 115/71 mm	m		
d.2	0107-01	1,250	m	1,250	
				RAZEM	1,250
14	KNR-W 4-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.2	0206-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR K-30	Ułożenie belek nadprożowych Porotherm o wymiarach 70/238 mm	m		
d.2	0107-02	3*1,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
16	KNR-W 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	0716-02	58,654	m <sup>2</sup>	58,654	
				RAZEM	58,654
<b>3</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Część remontowana: podkłady i posadzki z płytek ceramicznych</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 77,730	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,730	
				RAZEM	77,730
18 d.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 77,730	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,730	
				RAZEM	77,730
19 d.3	KNR 0-12II 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą Uwaga: płytki szkiwione 30/60 R9 67,560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67,560	
				RAZEM	67,560
20 d.3	KNR 0-12II 1118-10 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą Uwaga: płytki 30/60 R11 1pom 1/365,09+1pom 1/565,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,170	
				RAZEM	10,170
21 d.3	KNR 0-12II 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 77,620	m m	 77,620	
				RAZEM	77,620
<b>4 45453000-7 Część remontowana: zasypka wanny ceramicznej</b>					
22 d.4	KNR-W 4-02 0234-08 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1,000	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie 1,575	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,575	
				RAZEM	1,575
24 d.4	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową Uwaga: siatka posadzkowa Q188 (fi6mm, oczka 15/15) 3,150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,150	
				RAZEM	3,150
25 d.4	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie 0,315	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,315	
				RAZEM	0,315
26 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe 3,150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,150	
				RAZEM	3,150
27 d.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 3,150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,150	
				RAZEM	3,150
28 d.4	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 3,150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,150	
				RAZEM	3,150
29 d.4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 3,150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,150	
				RAZEM	3,150
<b>5 45432210-9 Część remontowana: malowania, glazura</b>					
30 d.5	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 7,155	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,155	
				RAZEM	7,155
31 d.5	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 77,730	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,730	
				RAZEM	77,730
32 d.5	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne 77,730	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,730	
				RAZEM	77,730
33 d.5	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 77,730	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,730	
				RAZEM	77,730
34 d.5	KNR-W 2-02 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Uwaga: farba lateksowa odporna na szorowanie	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		77,730	m <sup>2</sup>	77,730	
				RAZEM	77,730
35	KNR-W 4-01 d.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		245,251	m <sup>2</sup>	245,251	
				RAZEM	245,251
36	KNR AT-26 d.5 0102-01	Gruntowanie ręczne	m <sup>2</sup>		
		245,251	m <sup>2</sup>	245,251	
				RAZEM	245,251
37	KNR W-02 d.5 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		66,979	m <sup>2</sup>	66,979	
				RAZEM	66,979
38	KNR AT-22 d.5 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m <sup>2</sup>		
		66,979	m <sup>2</sup>	66,979	
				RAZEM	66,979
39	KNR AT-22 d.5 0204-07	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m <sup>2</sup>		
		66,979	m <sup>2</sup>	66,979	
				RAZEM	66,979
40	KNR 2-17 d.5 0101-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		0,029	m <sup>2</sup>	0,029	
				RAZEM	0,029
41	KNR AT-22 d.5 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
		4,000	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
42	KNR AT-22 d.5 0102-04	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - ramki pod otwory rewizyjne	szt.		
		3,000	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
43	NNRNKB d.5 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		178,272	m <sup>2</sup>	178,272	
				RAZEM	178,272
44	KNR-W 2-02 d.5 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		178,272	m <sup>2</sup>	178,272	
				RAZEM	178,272
<b>6 45450000-6 Część remontowa: stolarka drzwiowa</b>					
45	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		Uwaga: drzwi pełne 0,8/2,1 m z podcięciem 3/70 cm	m <sup>2</sup>		
		0,8*2,1*1	m <sup>2</sup>	1,680	
				RAZEM	1,680
46	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		Uwaga: drzwi pełne 0,9/2,1 z podcięciem 3/70	m <sup>2</sup>		
		0,9*2,1*4	m <sup>2</sup>	7,560	
				RAZEM	7,560
47	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		0,9*2,1	m <sup>2</sup>	1,890	
				RAZEM	1,890
<b>7 45223000-6 Część remontowana: rozbiórki , daszek ,schody zewnętrzne,rampa</b>					
48	KNR-W 4-01 d.7 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		2,975	m <sup>2</sup>	2,975	
				RAZEM	2,975
49	KNR-W 4-01 d.7 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		12,750	m <sup>2</sup>	12,750	
				RAZEM	12,750
50	KNR-W 4-01 d.7 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		12,750	m <sup>2</sup>	12,750	
				RAZEM	12,750
51	KNR-W 4-01 d.7 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>		
		0,128	m <sup>3</sup>	0,128	
				RAZEM	0,128
52	d.7	Oplata za wysypisko ( papa)	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,383	t	0,383	
				RAZEM	0,383
53 d.7	KNR AT-99 0401-01	Burzenie z użyciem młota hydraulicznego na koparce fundamentów i konstrukcji betonowych bez względu na grubość 7,511	m <sup>3</sup> kons- truk-cji m <sup>3</sup> kons- truk-cji	7,511	
				RAZEM	7,511
54 d.7	KNR-W 4-01 0109-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 1 km Krotność = 0,5 8,262	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,262	
				RAZEM	8,262
55 d.7		Oplata za wysypisko (gruz budowlany) 4,418	t t	4,418	
				RAZEM	4,418
<b>8 45223000-6 Pochylnia dla niepełnosprawnych i rampa</b>					
56 d.8	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 47,880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47,880	
				RAZEM	47,880
57 d.8	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 31,122	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	31,122	
				RAZEM	31,122
58 d.8	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,000	
				RAZEM	9,000
59 d.8	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III 9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,000	
				RAZEM	9,000
60 d.8	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym Uwaga: C12/15 4,373	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4,373	
				RAZEM	4,373
61 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe 43,725	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,725	
				RAZEM	43,725
62 d.8	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0,008	t t	0,008	
				RAZEM	0,008
63 d.8	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm 1,387	t t	1,387	
				RAZEM	1,387
64 d.8	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm 0,058	t t	0,058	
				RAZEM	0,058
65 d.8	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 9,334	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,334	
				RAZEM	9,334
66 d.8	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 39,53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,530	
				RAZEM	39,530
67 d.8	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 0,294	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,294	
				RAZEM	0,294
68 d.8	KNR-W 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 42,110	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,110	
				RAZEM	42,110
69 d.8	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 86,650	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,650	
				RAZEM	86,650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.8	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie 23,020	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23,020	
				RAZEM	23,020
71 d.8	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III 23,020	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23,020	
				RAZEM	23,020
72 d.8	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie 3,667	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,667	
				RAZEM	3,667
73 d.8	KNR-W 2-01 0228-02 s. sz. 2.5.2. 9907-03	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98 3,667	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,667	
				RAZEM	3,667
74 d.8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 41,885	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41,885	
				RAZEM	41,885
<b>9 45223000-6 Montaż balustrady schodowej i pochwyty dla niepełnosprawnych</b>					
75 d.9	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane 11,500	m m	 11,500	
				RAZEM	11,500
76 d.9	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane 41,970	m m	 41,970	
				RAZEM	41,970
77 d.9	KNR-W 2-05 1007-01 analogia	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną Uwaga: zadaszenie stystemowe nad drzwiami 4,500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,500	
				RAZEM	4,500
<b>10 45450000-6 Miejsce postojowe dla niepełnosprawnego i utwardzenie pod śmietnik</b>					
78 d.10	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 32,000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,000	
				RAZEM	32,000
79 d.10	KNR-W 2-01 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 12,000	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12,000	
				RAZEM	12,000
80 d.10	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie 3,060	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,060	
				RAZEM	3,060
81 d.10	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III 3,060	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,060	
				RAZEM	3,060
82 d.10	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 26,200	m m	 26,200	
				RAZEM	26,200
83 d.10	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26,200	m m	 26,200	
				RAZEM	26,200
84 d.10	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 22,500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,500	
				RAZEM	22,500
85 d.10	KNR 2-31 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 18,000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,000	
				RAZEM	18,000
86 d.10	KNR 2-31 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm Uwaga: znak drogow P18+P24 1,000	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 406,0363	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 6mm	t	0,0080		0,0080	0,00	0,00	
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 10 mm	t	1,4147		1,4147	0,00	0,00	
3.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12 mm	t	0,0592		0,0592	0,00	0,00	
4.	Drut stal.okrągły miękki fi 0,5-0,8mm	kg	4,7436		4,7436	0,00	0,00	
5.	balustrady stalowe schodowa malowana prosz-kowo	m	11,5000		11,5000	0,00	0,00	
6.	pochwyty stalowe dla niepełnosprawnych malowa-ny proszkowo	m	41,9700		41,9700	0,00	0,00	
7.	słupki z rur stalowych	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
8.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. różne rozm	kg	0,1250		0,1250	0,00	0,00	
9.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. różne rozm	kg	20,2857		20,2857	0,00	0,00	
10.	siatka posadzkowa Q188	m <sup>2</sup>	3,2130		3,2130	0,00	0,00	
11.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	1,7596		1,7596	0,00	0,00	
12.	narożniki ochronne	szt.	1,7596		1,7596	0,00	0,00	
13.	farba lateksowa	dm <sup>3</sup>	22,4717		22,4717	0,00	0,00	
14.	farba lateksowa'	dm <sup>3</sup>	51,5384		51,5384	0,00	0,00	
15.	farba chlorokauczukowa	dm <sup>3</sup>	8,6940		8,6940	0,00	0,00	
16.	Mydła techniczne	kg	1,7101		1,7101	0,00	0,00	
17.	Rozcieńczalnik do wyr.chlorokauczuk.og.st.	dm <sup>3</sup>	1,3230		1,3230	0,00	0,00	
18.	Mydła techniczne	kg	5,3955		5,3955	0,00	0,00	
19.	zaprawa klejąca	kg	37,2576		37,2576	0,00	0,00	
20.	zaprawa spoinująca	kg	9,3144		9,3144	0,00	0,00	
21.	zaprawa spoinująca'	kg	20,2680		20,2680	0,00	0,00	
22.	zaprawa spoinująca"	kg	3,0510		3,0510	0,00	0,00	
23.	Zapr.klej.sucha wysokoelastycz. ATLAS PLUS	kg	369,2175		369,2175	0,00	0,00	
24.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	278,6326		278,6326	0,00	0,00	
25.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m <sup>2</sup>	7,8705		7,8705	0,00	0,00	
26.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m <sup>2</sup>	52,4700		52,4700	0,00	0,00	
27.	Folia z PVC o gr.0,15-0,25mm	m <sup>2</sup>	3,7800		3,7800	0,00	0,00	
28.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m <sup>3</sup>	0,3308		0,3308	0,00	0,00	
29.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	5,5717		5,5717	0,00	0,00	
30.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	1,5602		1,5602	0,00	0,00	
31.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	1,3818		1,3818	0,00	0,00	
32.	pospółka do betonów	t	28,6461		28,6461	0,00	0,00	
33.	pospółka do betonów"	t	41,4820		41,4820	0,00	0,00	
34.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0,0320		0,0320	0,00	0,00	
35.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	1,6695		1,6695	0,00	0,00	
36.	Gruz z betonu żwirowego	m <sup>3</sup>	0,0450		0,0450	0,00	0,00	
37.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,7533		0,7533	0,00	0,00	
38.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,2856		0,2856	0,00	0,00	
39.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,3050		0,3050	0,00	0,00	
40.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,2842		0,2842	0,00	0,00	
41.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,1523		0,1523	0,00	0,00	
42.	Ciasto wapienne	m <sup>3</sup>	0,2815		0,2815	0,00	0,00	
43.	Gips szpachlowy na podłożach gipsowych	kg	837,8784		837,8784	0,00	0,00	
44.	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	1 936,9440		1 936,9440	0,00	0,00	
45.	Nadproża POROTHERM 23,8 o dł. belki 150 cm	szt	3,0753		3,0753	0,00	0,00	
46.	Obrzeże trawnikowe 75-100x30x8cm szare	m	26,7240		26,7240	0,00	0,00	
47.	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara, bezfrezo-wa	m <sup>2</sup>	42,9321		42,9321	0,00	0,00	
48.	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara	m <sup>2</sup>	23,0625		23,0625	0,00	0,00	
49.	Masa asfaltowo-kauczuk., dyspersyjna	kg	80,8595		80,8595	0,00	0,00	
50.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	153,0375		153,0375	0,00	0,00	
51.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	11,0250		11,0250	0,00	0,00	
52.	Sucha zaprawa szpachlowa	kg	375,4359		375,4359	0,00	0,00	
53.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m <sup>3</sup>	4,5042		4,5042	0,00	0,00	
54.	Beton zwykły C20/25 (B-25),XC4	m <sup>3</sup>	9,7739		9,7739	0,00	0,00	
55.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	0,3213		0,3213	0,00	0,00	
56.	Beton zwykły C20/25 (B-25),XC4	m <sup>3</sup>	3,2415		3,2415	0,00	0,00	
57.	zaprawa do spoinowania	kg	28,1312		28,1312	0,00	0,00	
58.	Zaprawa cementowa M-12	m <sup>3</sup>	0,1972		0,1972	0,00	0,00	
59.	Płytki gresowe szklwione 30x60 cm	m <sup>2</sup>	8,0337		8,0337	0,00	0,00	
60.	Płytki gresowe szklwione 30x60 cm,R11	m <sup>2</sup>	10,3734		10,3734	0,00	0,00	
61.	Płytki gresowe szklwione 30x60 cm'	m <sup>2</sup>	68,9112		68,9112	0,00	0,00	
62.	płytki okładzinowe ściennie 30x60 cm	m <sup>2</sup>	73,6769		73,6769	0,00	0,00	
63.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,0038		0,0038	0,00	0,00	
64.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,3193		0,3193	0,00	0,00	
65.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,1279		0,1279	0,00	0,00	
66.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 0,8/2,1 z podcięciem	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
67.	skrzydła drzwiowe płytowe pełne wewnętrzne 0,9/2,1	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
68.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 0,9/2,1 z podcięciem	m <sup>2</sup>	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
69.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	1,6790		1,6790	0,00	0,00	
70.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,3930		0,3930	0,00	0,00	
71.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,0025		0,0025	0,00	0,00	
72.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,0018		0,0018	0,00	0,00	
73.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,0054		0,0054	0,00	0,00	
74.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
75.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.100 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
76.	stłemowy daszek nad drzwiami	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
77.	opłata za wysypisko papa	t	0,3830		0,3830	0,00	0,00	
78.	opłata za wysypisko -gruz	t	16,4460		16,4460	0,00	0,00	
79.	Przewód went.A/I do 600mm z bl.ocynk.	m <sup>2</sup>	0,0218		0,0218	0,00	0,00	
80.	Kształtka went.A/I do 600mm z bl.ocynk.	m <sup>2</sup>	0,0081		0,0081	0,00	0,00	
81.	Sznur konopny - smołowany	kg	0,2000		0,2000	0,00	0,00	
82.	cementowa zaprawa naprawcza	kg	137,9767		137,9767	0,00	0,00	
83.	ramka z dzwiczkami maskownica	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
84.	kratka wentylacyjna	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
85.	akrylowy preparat gruntujący	kg	19,4325		19,4325	0,00	0,00	
86.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	80,7453		80,7453	0,00	0,00	
87.	zaprawa Porotherm M50	m <sup>3</sup>	0,0050		0,0050	0,00	0,00	
88.	nadproże Porotherm 11,5	m	1,2750		1,2750	0,00	0,00	
89.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Kop.j-nacz.na p.gąs.0.40m3 (1)	m-g	0,5784	0,00	0,00
2.	Kop.j-nacz.na p.gąs.0.60m3 (1)	m-g	1,4347	0,00	0,00
3.	Kop.j-nacz.na p.gąs.1.00m3 (1)	m-g	3,0945	0,00	0,00
4.	Koparka z młotem wyburzen. (1)	m-g	3,0945	0,00	0,00
5.	Spych.gąsienicowa 74kW (1)	m-g	0,1997	0,00	0,00
6.	Zagęszczacz.spal.płyt.170-220kg	m-g	5,2133	0,00	0,00
7.	Ubijak wibracyjny 66-78 kg	m-g	0,4223	0,00	0,00
8.	wyciąg	m-g	0,0500	0,00	0,00
9.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	48,0569	0,00	0,00
10.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	3,4578	0,00	0,00
11.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	12,8223	0,00	0,00
12.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t'	m-g	0,1800	0,00	0,00
13.	Zuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,2200	0,00	0,00
14.	środek transportowy'	m-g	0,0933	0,00	0,00
15.	środek transportowy"	m-g	1,1859	0,00	0,00
16.	środek transportowy"	m-g	0,0235	0,00	0,00
17.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,6528	0,00	0,00
18.	Samochód skrzyn.do 5 t (1)	m-g	9,0150	0,00	0,00
19.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	18,3748	0,00	0,00
20.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	4,4212	0,00	0,00
21.	Stacjo. pompa do bet. bez ruro	m-g	0,4373	0,00	0,00
22.	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	0,9553	0,00	0,00
23.	Pompa do bet.na sam.rur.36m(1)	m-g	0,0588	0,00	0,00
24.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	8,3701	0,00	0,00
25.	Mechaniczny pomost roboczy 35m	m-g	0,7758	0,00	0,00
26.	Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g	0,3564	0,00	0,00
27.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	16,7890	0,00	0,00
28.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	6,9744	0,00	0,00
29.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	24,1187	0,00	0,00
30.	piła do cięcia kostki	m-g	0,5625	0,00	0,00
31.	piła do cięcia kostki'	m-g	1,0471	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł