

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z UTWARDZENIEM TERENU W NOWEJ KOLONII HORYSZÓW POLSKI		
1	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
1	NNRNKB 202/2806/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9,28*5,28+1,25*8	58,998400	
		RAZEM:	58,998400	m2
2	NNRNKB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,95*1,9*2+1,95*3,8	14,820000	
		RAZEM:	14,820000	m2
3	NNRNKB 202/2809/2 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia do 10 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,9+1,95)*2*2+(1,95+3,48)-1,0*3	21,830000	
		RAZEM:	21,830000	m
4	NNRNKB 202/2809/4 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(9,28+5,28)*2+(8*2+1,25)-(1,8*2)	42,770000	
		RAZEM:	42,770000	m
5	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa wykańczająca		
	Wyliczenie ilości robót:			
		21,83+42,77	64,600000	
		RAZEM:	64,600000	m
6	KNNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,8*2+1,0*3	6,600000	
		RAZEM:	6,600000	m
7	NNRNKB 202/838/4	Licowanie ścian o powierzchni ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej, płytki 20x25 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,95+3,8)*2*2,1+(1,95*1,9)*2*2*2,1-(1,0*2,0)*3-(1,0*0,8)*3	46,872000	
		RAZEM:	46,872000	m2
8	NNRNKB 202/842/1	Osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian płytkami, pomieszczenia do 8 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		((1,95+3,8)*2+(1,95*1,9)*2*2)	26,320000	
		(1,0*2+0,8)*3+(2,05+1,0)*3*2*3+(2,1*4*3)	88,500000	
		RAZEM:	114,820000	m
9	KNRW 202/1510/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, wewnętrzne tynki gładkie bez gruntowania, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		73,82+187,92-46,87	214,870000	
		RAZEM:	214,870000	m2
10	KNRW 202/1510/2	Malowanie farbami emulsyjnymi, wewnętrzne tynki gładkie bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie	m2	214,87
2	Element	ELEWACJA		
11	KNR 17/2610/1 (1) analogia	Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-moką przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., ściany z gazobetonu, z gotowej suchej mieszanki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0+14,24+10,48+5,76+6,24+8,24)*3,1+(0,5*4,0*1,86)+(0,5*6,0*2,65)*2	171,396000	
		-(1,8*2,2)*2-(1,0*1,4+1,8*1,4)-(1,0*0,8)*2-(1,0*1,4)*4-(1,0*1,4)-(1,8*1,4)	-22,960000	
		RAZEM:	148,436000	m2
12	DC 18/701/5 (1)	Zamocowanie listwy cokołowej aluminiowej dla styropianu gr 12 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0+14,24+10,48+5,76+6,24+8,24)-(1,8*2)	45,360000	
		RAZEM:	45,360000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR 17/2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,1*5)+(1,8+2,2*2)*2+(1,0+0,8*2)*2+(1,0+1,4*2)*4+(1,0+1,4*2)+(1,0*2+1,8)	55,900000	
		RAZEM:	55,900000	mb 55,90
14	KNR 17/2610/4 (1)	Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-moką przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., ościeża do 15'cm, z gazobetonu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,8+2,2*2)*2*0,15+(1,0+0,8*2)*2*0,15+(1,0+1,4*2)*4*0,15+(1,0+1,4*2)*0,15+(1,0+1,8*2)*0,15	6,180000	
		RAZEM:	6,180000	m2 6,18
15	KNR 17/2610/2 (1)	Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-moką przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., ściany z cegły, z gotowej suchej mieszanki /cokół/		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,0+14,24+10,48+5,76+6,24+8,24)*0,5-(1,8*2)*0,5	22,680000	
		RAZEM:	22,680000	m2 22,68
16	KNRW 202/921/4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,0*2)*0,15+(1,0*2)*4*0,15+(1,0+1,8)*0,15	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m2 1,920
17	KNR 202/506/1 (1) analogia	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25'cm, z blachy powlekanej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,0*2)*0,25+(1,0*2)*4*0,25+(1,0+1,8)*0,25	3,200000	
		RAZEM:	3,200000	m2 3,20
18	KNR 202/1219/8	Uchwyty do flag		
3	Element	OPASKA PRZY BUDYNKU		
19	KNR 231/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, na głębokości 20'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(10,96+14,0+5,2+7,6+6,2)*0,6	26,376000	
		RAZEM:	26,376000	m2 26,38
20	KNR 231/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II		
				m2 26,38
21	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3'cm		
				m2 26,38
22	KNR 231/105/6	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1'cm grubości warstwy Krotność=12		
				m2 26,38
23	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6'cm, na podsypce cementowo-piaskowej		
				m2 26,38
24	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6'cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,96+14,0+5,2+7,6+6,2	43,960000	
		RAZEM:	43,960000	m 43,96
25	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27'm2		
				szt 1,00
4	Element	PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
26	KNR 231/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, na głębokości 20'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,0*8,0+2,5*2,5)	22,250000	
		RAZEM:	22,250000	m2 22,25
27	KNR 231/101/6	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, dodatek za każde dalsze 5'cm głębokości		
				m2 22,25
28	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10'cm		
				m2 22,25
29	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3'cm		
				m2 22,25
30	KNR 231/105/6	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1'cm grubości warstwy Krotność=7		
				m2 22,25
31	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6'cm, na podsypce cementowo-piaskowej		
				m2 22,25
32	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8'cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0+1,25	3,250000	
		RAZEM:	3,250000	m 3,25
33	KNR 211/524/2	Palisada betonowa 12x12x60cm		
				szt 25,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR 213/1009/13	Obsadzenie poręczy z rur	m	7,50
5	Element	UTWARDZENIE DOJŚCIA		
35	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		21,0*8,0+3,5*5,5	187,250000	
		RAZEM:	187,250000	m2
				187,25
36	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	187,25
37	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	187,25
38	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	187,25
39	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	187,25
40	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	187,25
41	KNR 231/401/3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii I-II		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(21,0*2+8,0*2)+8,0+5,5*2	77,000000	
		RAZEM:	77,000000	m
				77,00
42	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		77*0,3*0,3	6,930000	
		RAZEM:	6,930000	m3
				6,93
43	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	66,00
44	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	11,00
45	KNR 231/403/7	Krawężniki betonowe, dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m	m	11,00
46	KNR 231/606/4	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20 cm	m	22,50
47	KNR 231/702/2	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 70 mm	szt	2,00
48	KNR 231/703/2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0,3 m2 / D-18; D-18+T-29/	szt	2,00