

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont nawierzchni placów, dróg, chodników, garażu oraz bramy wjazdowej na teren PSG w m. Zakopane. Część nr 1.						
1			Miejscowe naprawy nawierzchni z dróg, placów, chodników			
1	KNR 2-01 0121-02 kalk. własna		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
			0,300	ha	0,300	
					RAZEM	0,300
2	KNR 2-31 0807-01 analogia		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - na drogach dojazdowych i placach	m2		
			(3,50 * 10,00 + 3,50 * 2,50 + 4,0 * 1,50 + 1,50 * 1,50 + 11,00 * 1,50 + 1,50 * 1,50 + 1,50 * 1,50 + 4,00 * 16,00 + 3,50 * 10,00 + 3,50 * 6,00 + 1,50 * 6,00 + 2,00 * 6,00) * 1,20	m2	256,800	
					RAZEM	256,800
3	KNR 2-31 0807-01 analogia		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - na chodnikach	m2		
			(1,50 * 3,00 + 1,50 * 2,00 + 1,50 * 1,50 + 1,20 * 6,00) * 1,20	m2	20,340	
					RAZEM	20,340
4	KNR 2-31 0803-03 z.o.2.13. 9902-02 0803-04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm - na wjeździe do drogi publicznej	m2		
			3,50 * 4,50	m2	15,750	
					RAZEM	15,750
5	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości do 10 cm - drogi, place, wjazd	m2		
			256,80 + 15,75	m2	272,550	
					RAZEM	272,550
6	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości do 7 cm - chodniki	m2		
			20,34	m2	20,340	
					RAZEM	20,340
7	KNR 4-04 1001-03 analogia		Oczyszczenie zdemontowanej kostki betonowej typu Bechaton	szt.		
			(256,80 + 20,34) * 36	szt.	9 977,040	
					RAZEM	9 977,040
8	KNR 2-31 0114-03 0114-04		Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - drogi, place, wjazd	m2		
			256,80 + 15,75	m2	272,550	
					RAZEM	272,550
9	KNR 2-31 0114-03 0114-04		Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm - chodniki	m2		
			20,34	m2	20,340	
					RAZEM	20,340
10	KNR 2-31 23102-03 kalk. własna		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, typu Bechaton 20x16,5 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm - drogi, place (kostka brukowa pochodząca z demontażu z uzupełnieniem nową kostką ok. 10%)	m2		
			256,80	m2	256,800	
					RAZEM	256,800

Remont nawierzchni placów, dróg, chodników, garażu oraz bramy wjazdowej na teren PSG w m. Zakopane. Część nr 1.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 2-31 23102-03 kalk. własna		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, typu Bechaton 20x16,5 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm z wykończeniem z obrzeży - wjazd Krotność = 1,2	m2		
			15,75	m2	15,750	
					RAZEM	15,750
12 d.1	KNR 2-31 23103-04		Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, typu Bechaton 20x16,5 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka brukowa pochodząca z demontażu z uzupełnieniem nową kostką ok. 10%)	m2		
			20,34	m2	20,340	
					RAZEM	20,340
13 d.1	KNR 2-31 0807-01 analogia		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce piaskowej wraz z demontażem odwodnień liniowych - pod ułożenie ścieków z prefabrykatów betonowych o wymiarach 35x25x8 cm (dł/szer/gr) z dopasowaniem kostki betonowej	m2		
			(1,50 + 2,20 + 1,50 + 1,00 + 3,50 + 0,50 + 3,50 + 1,00 + 3,50 + 1,50 * 2) * 0,25	m2	5,300	
					RAZEM	5,300
14 d.1	KNR 2-31 0407-05 analogia		Montaż przy ścianach obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - w celu zabezpieczenia ściany przed wilgocią do rur spustowych. Krotność = 1,2	m		
			0,50 * 11	m	5,500	
					RAZEM	5,500
15 d.1	KNR 2-31 0606-04 kalk. własna		Ścieki z prefabrykatów betonowych o wymiarach 35x25x8 cm (dł/szer/gr) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			1,50 + 2,20 + 1,50 + 1,00 + 3,50 + 0,50 + 3,50 + 1,00 + 3,50 + 1,50 * 2	m	21,200	
					RAZEM	21,200
16 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05 wycena indywidualna		Wywiezienie zbędnych materiałów, gruzu i ziemi przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km wraz z kosztami składowania lub utylizacji	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Wymiana siłowników głównej bramy wjazdowej			
17 d.2	KNR 2-25 0315-09 analogia		Regulacja bramy wjazdowej z obiciem desek i ze słupkami przybramowymi żelbetowymi	m2		
			1,60 * 4,00	m2	6,400	
					RAZEM	6,400
18 d.2	KNR 13-25 0314-02 analogia		Demontaż siłowników bramy wjazdowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
19 d.2	KNR 7-30 1110-01 analogia		Montaż nowych siłowników bramy wjazdowej z podłączeniem do instalacji i regulacją funkcjonowania bramy	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000

Remont nawierzchni placów, dróg, chodników, garażu oraz bramy wjazdowej na teren PSG w m. Zakopane. Część nr 1.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			Naprawa systemu odprowadzenia wód opadowych od budynku garażowego i budynku głównego			
20 d.3	KNR-W 4-01 0545-03 analogia		Rozebranie rynny nadającej się do użytku	m		
			10,73	m	10,730	
					RAZEM	10,730
21 d.3	KNR-W 4-01 0545-05 analogia		Rozebranie rury spustowej nadającej się do użytku	m		
			1,57 + 0,50	m	2,070	
					RAZEM	2,070
22 d.3	KNR 0-15II 0528-03 analogia		Montaż rynny dachowej z poprawionym spadkiem - rynna z demontażu, łączniki nowe.	m		
			10,73	m	10,730	
					RAZEM	10,730
23 d.3	KNR 0-15II 0529-03		Montaż rury spustowej	m		
			1,57 + 0,50	m	2,070	
					RAZEM	2,070
24 d.3	KNR-W 2-01 0304-02 kalk. własna		Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - pod ułożenie rury kanalizacyjnej 160 mm odprowadzającej deszczówkę na plac parkingowy Krotność = 2	m3		
			2,20 * 1,50 * 0,80	m3	2,640	
					RAZEM	2,640
25 d.3	KNR 4-01 0107-01 kalk. własna		Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m Krotność = 1,5	m2		
			2,20 * 1,50 * 2 + 2,20 * 0,80	m2	8,360	
					RAZEM	8,360
26 d.3	KNNR 4 2017-11		Przejście przez betonową ścianę oporową o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm	przejście		
			1	przejście	1,000	
					RAZEM	1,000
27 d.3	KNR 2-15 0217-02 analogia		Montaż czyszczaków rur spustowych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
28 d.3	KNR-W 2-18 0421-02		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - redukcje	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
29 d.3	KNR 4-01 0102-02		Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
			1,20 * 0,60 * (6,00 + 8,00)	m3	10,080	
					RAZEM	10,080
30 d.3	KNR-W 2-18 0511-01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		
			0,15 * 0,60 * (6,00 + 8,00 + 1,50 + 0,50)	m3	1,440	
					RAZEM	1,440
31 d.3	KNR-W 2-18 0408-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
			6,00 + 8,00 + 1,50 + 0,50 + 0,30 + 2,00 + 1,00 * 2	m	20,300	
					RAZEM	20,300

Remont nawierzchni placów, dróg, chodników, garażu oraz bramy wjazdowej na teren PSG w m. Zakopane. Część nr 1.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3	KNR 4-01 0105-02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
			2,64 + 10,08	m3	12,720	
					RAZEM	12,720
4			Naprawa oświetlenia placu			
33 d.4	KNNR 5 1001-02 analogia		Regulacja i stabilizacja ustawienia słupów oświetleniowych Krotność = 0,5	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
34 d.4	KNR 5-08 0511-01 analogia		Demontaż istniejących opraw zamontowanych na słupach oświetleniowych Krotność = 0,75	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
35 d.4	KNNR 5 1004-01 analogia		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupach oświetleniowych - nowe oprawy uliczne LED (montaż kompletny z pełnym podłączeniem)	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
5			Nawierzchnia z kostki betonowej pod nową wiatę śmietnikową			
36 d.5	KNR 2-01 0205-01 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi	m3		
			0,40 * 3,50 * 3,50	m3	4,900	
					RAZEM	4,900
37 d.5	KNR 2-01 0236-02 analogia		Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
			0,10 * 3,38 * 3,38	m3	1,142	
					RAZEM	1,142
38 d.5	KNR 2-31 0104-01		Warstwy odsączające z piasku w korycie, zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			3,38 * 3,38	m2	11,424	
					RAZEM	11,424
39 d.5	KNR 2-31 0114-01 0114-02		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 21 cm	m2		
			3,38 * 3,38	m2	11,424	
					RAZEM	11,424
40 d.5	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			(3,38 + 3,50) * 2	m	13,760	
					RAZEM	13,760
41 d.5	KNR 2-31 23103-04		Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, typu Bechaton 20x16,5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			3,38 * 3,38	m2	11,424	
					RAZEM	11,424

INSPEKTOR NADZORU
SEKCJI BUDOWNICTWA I OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI
Karpackiego Oddziału Straży Granicznej w Nowym Sączu
mgr inż. Wojciech DOBRZAŃSKI
upr. bud. w specjalności kosztorysowo-budowlanej
nr UAN.1-8340/A-59/90
Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
wpis nr MAP/BO/5828/02