

Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.						
1			REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH NR 1			
1	KNR-W 4-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
d.1	1216-01					
			1,6 * 2	m2	3,200	
					RAZEM	3,200
2	KNR AT-26		Zabezpieczenie drzwi folią - analogia	m2		
d.1	0103-02					
			2,2 * 2,10	m2	4,620	
					RAZEM	4,620
3	KNR 4-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - BALUSTRADY PRZEZNACZONE DO PONOWNEGO MONTAŻU	szt.p rzec.		
d.1	1306-01					
			6	szt.p rzec.	6,000	
					RAZEM	6,000
4	KNR 4-01		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikami	m2		
d.1	0811-07					
	spocznik		2,45 * 1,87	m2	4,582	
	stopnie		0,37 * 4 * 1,6	m2	2,368	
	podstopnie		(0,13 + 0,17 * 4) * 1,6	m2	1,296	
	cokoliki		(0,37 * 4 + 0,27 * 5 + 1,8) * 0,1	m2	0,463	
					RAZEM	8,709
5	KNR 4-01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
d.1	0211-01					
			poz.4	m2	8,709	
					RAZEM	8,709
6	KNR 4-01		Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
d.1	0701-03					
			2,45 * 0,8 + 1,62 * 0,8 * 0,5 + 0,8 * 1,6	m2	3,888	
					RAZEM	3,888
7	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe - analogia	m2		
d.1	202 1134-01					
			poz.4	m2	8,709	
			poz.6	m2	3,888	
					RAZEM	12,597
8	KNR 2-02		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
d.1	1118-01					
			poz.7	m2	12,597	
					RAZEM	12,597
9	KNR AT-40		Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
d.1	0409-02					
			poz.4	m2	8,709	
					RAZEM	8,709
10	KNR AT-40		Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
d.1	0408-02					
			poz.6	m2	3,888	
					RAZEM	3,888
11	KNR 0-29		Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych spocznik-ściana taśmami	m		
d.1	0638-01					
			4,20	m	4,200	
					RAZEM	4,200
12	KNR 2-02		Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża pod płyty granitowe płomieniowane wraz z cokolikami	m2		
d.1	1121-01					
			poz.7	m2	12,597	

Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	12,597
13 d.1	KNR 2-02 2112-02		Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm. Okładzina z płyt granitowych płomieniowanych grubości 2 cm	m		
			4 * 1,6	m	6,400	
					RAZEM	6,400
14 d.1	KNR 2-02 2111-11		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów nieregularnych pasowanych na ściśle styki - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 15 m/m2	m2		
	podstopnie policzki		1,6 * 0,13 + 1,6 * 0,17 * 4 poz.6	m2 m2	1,296 3,888	
					RAZEM	5,184
15 d.1	KNR 2-02 2111-01		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2	m2		
	spocznik		1,87 * 2,45	m2	4,582	
					RAZEM	4,582
16 d.1	KNR 2-02 2111-13		Cokoliki wysokości do 20 cm	m		
			0,37 * 4 + 0,27 * 5 + 1,8	m	4,630	
					RAZEM	4,630
17 d.1	KNR K-01 0113-02		Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne - impregnacja systemowym środkiem do powierzchni granitowych	m2		
			poz.7	m2	12,597	
					RAZEM	12,597
18 d.1	KNR 2-02 1207-01		Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - ponowny montaż	m		
			1,6 + 2,45 + 1,6	m	5,650	
					RAZEM	5,650
2			REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH NR 2 - ZINTEGROWANYCH Z PODJAZDEM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
19 d.2	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			1,3 * 1,2	m2	1,560	
					RAZEM	1,560
20 d.2	KNR AT-26 0103-02		Zabezpieczenie drzwi folią - analogia	m2		
			1,1 * 2,1	m2	2,310	
					RAZEM	2,310
21 d.2	KNR 4-01 1306-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - balustrady przeznaczone do ponownego montażu	szt.p rzec.		
			21	szt.p rzec.	21,000	
					RAZEM	21,000
22 d.2	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	spocznik		2,27 * 2,62	m2	5,947	
	stopnie		1,95 * 0,36 * 4	m2	2,808	
	podstopnie		1,95 * 0,17 * 5	m2	1,658	
	podjazd		1,39 * 13,8	m2	19,182	
	cokoliki		(0,36 * 4 + 0,275 * 5 + 1,8) * 0,1	m2	0,462	
					RAZEM	30,057
23 d.2	KNR 4-01 0211-01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
			poz.22	m2	30,057	
					RAZEM	30,057

Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 4-01		Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.2	0701-03					
			(0,6 * 0,2) + 2 * (2,1 * 0,1) + 2 * (11,7 * 0,2) + (2,31 * 0,2) + (1,44 * 0,2)	m ²	5,970	
			0,875 * 0,5 * 13,8 * 2	m ²	12,075	
					RAZEM	18,045
25	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami GRUNTUJĄCYMI - powierzchnie poziome i pionowe - analogia	m ²		
d.2	202 1134-01					
			poz.22	m ²	30,057	
			poz.24	m ²	18,045	
					RAZEM	48,102
26	KNR 2-02		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.2	1118-01					
			poz.25	m ²	48,102	
					RAZEM	48,102
27	KNR AT-40		Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m ²		
d.2	0409-02					
			poz.22	m ²	30,057	
					RAZEM	30,057
28	KNR AT-40		Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m ²		
d.2	0408-02					
			poz.24	m ²	18,045	
					RAZEM	18,045
29	KNR 0-29		Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych spocznik-ściana taśmami	m		
d.2	0638-01					
			2,62 + 0,3 + 1,44	m	4,360	
					RAZEM	4,360
30	KNR 2-02		Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża pod płyty granitowe płomieniowane	m ²		
d.2	1121-01					
			poz.25	m ²	48,102	
					RAZEM	48,102
31	KNR 2-02		Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm. Okładzina z płyt granitowych płomieniowanych grubości 2 cm, elementy o długości ponad 1,5 m	m		
d.2	2112-02					
			stopnie	m	7,800	
					RAZEM	7,800
32	KNR 2-02		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów nieregularnych pasowanych na ściśle styki - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 15 m/m ²	m ²		
d.2	2111-11					
			podstopnie	m ²	1,706	
			policzki	m ²	18,045	
					RAZEM	19,751
33	KNR 2-02		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m ²	m ²		
d.2	2111-01					
			spocznik	m ²	5,947	
			podjazd	m ²	19,182	
					RAZEM	25,129
34	KNR 2-02		Cokoliki wysokości do 20 cm	m		
d.2	2111-13					
				m	4,615	
					RAZEM	4,615
35	KNR K-01		Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne - impregnacja systemowym środkiem do powierzchni granitowych	m ²		
d.2	0113-02					

Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.25	m2	48,102	
					RAZEM	48,102
36 d.2	KNR 2-02 1207-01		Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - ponowny montaż	m		
			34,26	m	34,260	
					RAZEM	34,260
3			REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH NR 3			
37 d.3	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			1,1 * 1,1	m2	1,210	
					RAZEM	1,210
38 d.3	KNR AT-26 0103-02		Zabezpieczenie drzwi folią - analogia	m2		
			1,1 * 2,1	m2	2,310	
					RAZEM	2,310
39 d.3	KNR 4-01 1306-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.p rzec.		
			5	szt.p rzec.	5,000	
					RAZEM	5,000
40 d.3	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikami	m2		
	spocznik		2,13 * 1,53	m2	3,259	
	stopnie		1,25 * 0,235 * 3	m2	0,881	
	podstopnie		1,25 * 0,195 * 4	m2	0,975	
	cokoliki		(1,8 + 0,235 * 3 + 0,295 * 4) * 0,1	m2	0,369	
					RAZEM	5,484
41 d.3	KNR 4-01 0211-01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
			poz.40	m2	5,484	
					RAZEM	5,484
42 d.3	KNR 4-01 0701-03		Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
	policzki		1,53 * 0,775 + 2,13 * 0,775 + 0,5 * 0,775 * 1,05	m2	3,243	
					RAZEM	3,243
43 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami GRUNTUJĄCYMI - powierzchnie poziome i pionowe - analogia	m2		
			poz.40	m2	5,484	
			poz.42	m2	3,243	
					RAZEM	8,727
44 d.3	KNR 2-02 1118-01		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			poz.43	m2	8,727	
					RAZEM	8,727
45 d.3	KNR AT-40 0409-02		Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
			poz.40	m2	5,484	
					RAZEM	5,484
46 d.3	KNR AT-40 0408-02		Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
			poz.42	m2	3,243	
					RAZEM	3,243
47 d.3	KNR 0-29 0638-01		Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych spocznik-ściana taśmami	m		
			3,0	m	3,000	
					RAZEM	3,000

Przedmiot opracowania obejmuje remont istniejących schodów zewnętrznych wejściowych do budynku administracyjnego nr 1 na terenie Placówki Straży Granicznej w m. Bielsko-biała przy ul. Komorowicka 164.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
48	KNR 2-02 1121-01		Okladziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża pod płyty granitowe płomieniowane	m2		
			poz.43	m2	8,727	
					RAZEM	8,727
49	KNR 2-02 2112-02		Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm. Okładzina z płyt granitowych płomieniowanych grubości 2 cm; elementy o długości do 1,5 m	m		
			0,235 * 3	m	0,705	
					RAZEM	0,705
50	KNR 2-02 2111-11		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów nieregularnych pasowanych na ścisłe styki - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 15 m/m2	m2		
	podstopnie		1,2 * 0,195 * 4	m2	0,936	
	policzki		poz.42	m2	3,243	
					RAZEM	4,179
51	KNR 2-02 2111-01		Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2	m2		
	spocznik		1,53 * 2,13	m2	3,259	
					RAZEM	3,259
52	KNR 2-02 2111-13		Cokoliki wysokości do 20 cm	m		
			1,8 + 0,235 * 3 + 0,295 * 4	m	3,685	
					RAZEM	3,685
53	KNR K-01 0113-02		Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne - impregnacja systemowym środkiem do powierzchni granitowych	m2		
			poz.43	m2	8,727	
					RAZEM	8,727
54	KNR 2-02 1207-01		Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - ponowny montaż	m		
			1,53 + 2,13 + 1,05	m	4,710	
					RAZEM	4,710
55	KNR 4-04 1101-02 1101-05		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km wraz z utylizacją	m3		
			(poz.4 + poz.6 + poz.22 + poz.23 + poz.40 + poz.41) * 0,02	m3	1,674	
					RAZEM	1,674