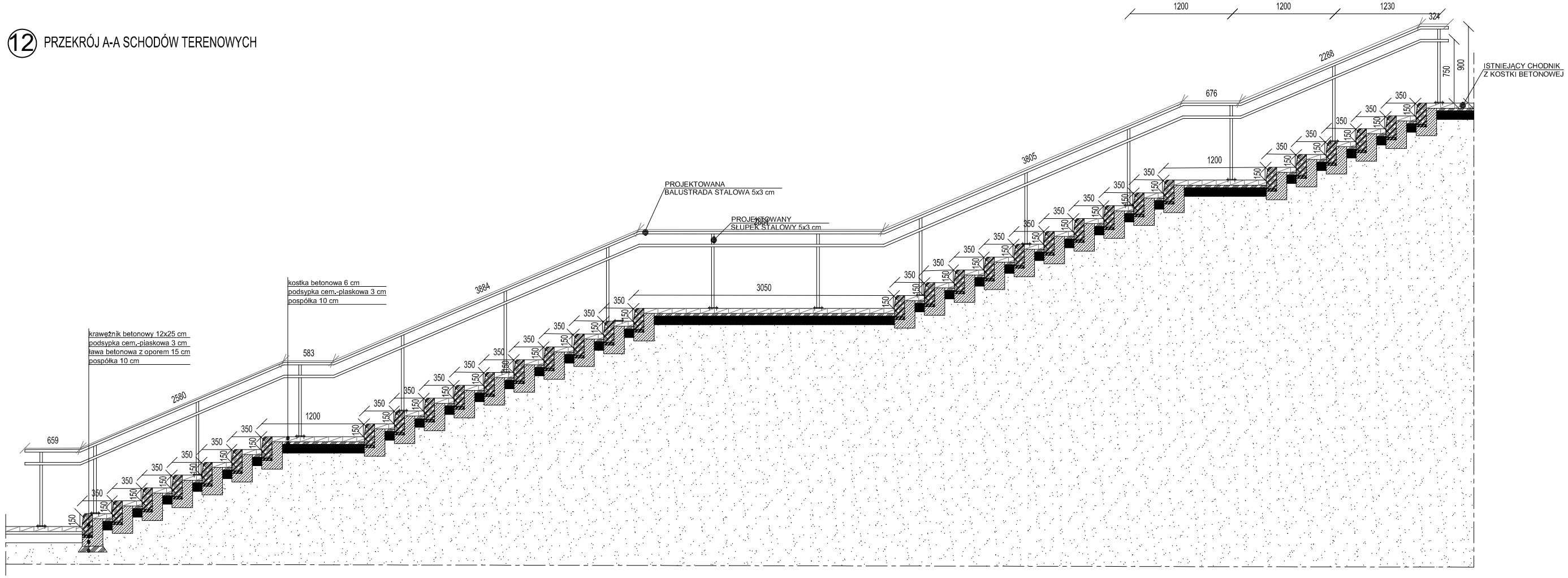
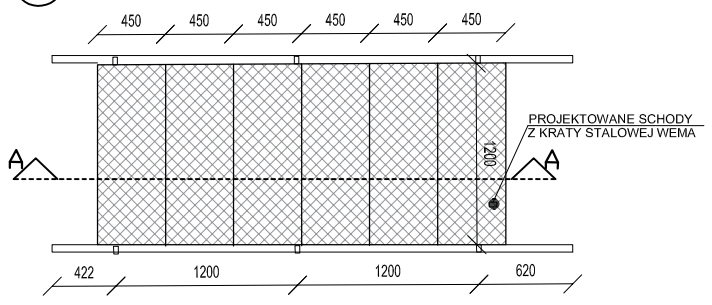
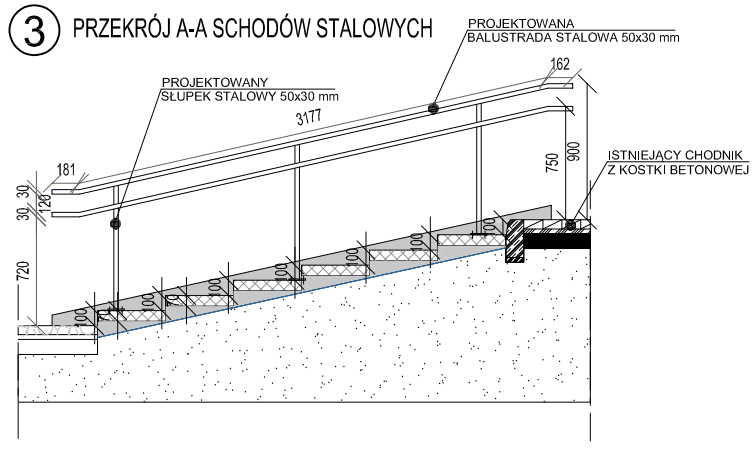
12 PRZEKRÓJ A-A SCHODÓW TERENOWYCH



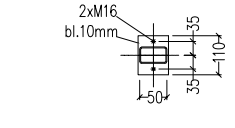
3 PROJEKT SCHODÓW STALOWYCH



3 PRZEKRÓJ A-A SCHODÓW STALOWYCH



ZAKOTWIENIE SŁUPKA RK50x30x3



SŁUPKI I RYGLE ŁĄCZYĆ POMIEDZY SOBĄ POPRZEZ SPAWANIE MONTAŻOWE
SPOINA CZOŁOWĄ a=4mm LUB PACHWINOWĄ a=3mm

BALUSTRADA – WYKONAĆ 2 SZT.

POZ.	LICZBA	OPIS	DŁUGOŚĆ	CIĘŻAR JEDN.	CIĘŻAR 1 szt.	CIĘŻAR CAŁKOWITY	MATERIAŁ	UWAGI
	[szt.]		[mm]	[kg]	[kg]	[kg]		
BALUSTRADA								
1	1	RK30X50X3	9700	3,3	32	32	S235JR	
2	6	Kraty wema z bortnicami 0,45x1,2m						
				RAZEM [kg]:		32		
3	1	BLACHY I ELEMENTY POMOCNICZE (+20%)				6,4		
								38,4

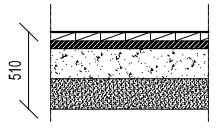
ZAKOTWIENIE SŁUPKA RK50x30x3

SŁUPKI I RYGLE ŁĄCZYĆ POMIEDZY SOBĄ POPRZEZ SPAWANIE MONTAŻOWE
SPOINA CZOŁOWĄ a=4mm LUB PACHWINOWĄ a=3mm

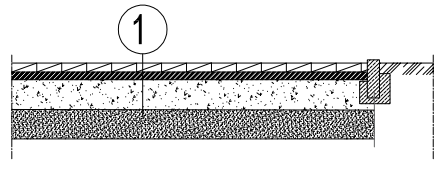
BALUSTRADA – WYKONAĆ 2 SZT.

POZ.	LICZBA	OPIS	DŁUGOŚĆ	CIĘŻAR JEDN.	CIĘŻAR 1 szt.	CIĘŻAR CAŁKOWITY	MATERIAŁ	UWAGI
	[szt.]		[mm]	[kg]	[kg]	[kg]		
BALUSTRADA								
1	1	RK30X50X3	50000	3,3	165	165	S235JR	
				RAZEM [kg]:		165		
2	1	BLACHY I ELEMENTY POMOCNICZE (+20%)				33		
								198

1 NAWIERZCHNIA TERENU UTWARDZONEGO - KOSTKA BETONOWA TYPU 'BEHATON' GR.60mm

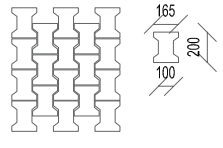


-KOSTKA BETONOWA TYPU 'BEHATON' GR.60mm
-PODSYPKA PIASKOWO-CEMENTOWA GR.50mm
-WARSTWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO
0-31,5mm STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE GR. 200mm
-WARSTWA KRUSZYWA 0-63 mm GR. 200mm



-OBRZEŻE BETONOWE 60x200x1000mm
-BLOK Z BETONU B-20 200x200mm
-WARSTWA PIASKU FILTRACYJNA

DETAL UŁOŻENIA KOSTKI BETONOWEJ TYPU 'BEHATON'



ABI STUDIO
ARCHITEKTURA BUDOWNICTWO INNOWACJE
WWW.ABISTUDIO.PL BIURO@ABISTUDIO.PL
TEL: +48 502 872 861
34-300 ŻYWIEC UL. WSPÓLNA 21

PROJEKT:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU: hala Jaworzyna w Szczyrku na działce 5047/1		
INWESTOR:	oddział Centralny Ośrodek Sportu - Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Szczyrku, 43-370 Szczyrk, ul. Plażowa 8		
RYSUNEK:	**SCHODY TERENOWE - PRZEKRÓJ, SCHODY STALOWE, DETALE**	NR PROJ.:	1901
		DATA:	SIERPIEŃ 2019
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Damian Kruczyński	PODPIS:	STADIUM: P.B.W.
	NR UPR.: SLK/8002/PWBD/18		SKALA: 1 : 25
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Łukasz Kruczyński	PODPIS:	BRANŻA: ARCH.
			NR RYS.: **A-05**