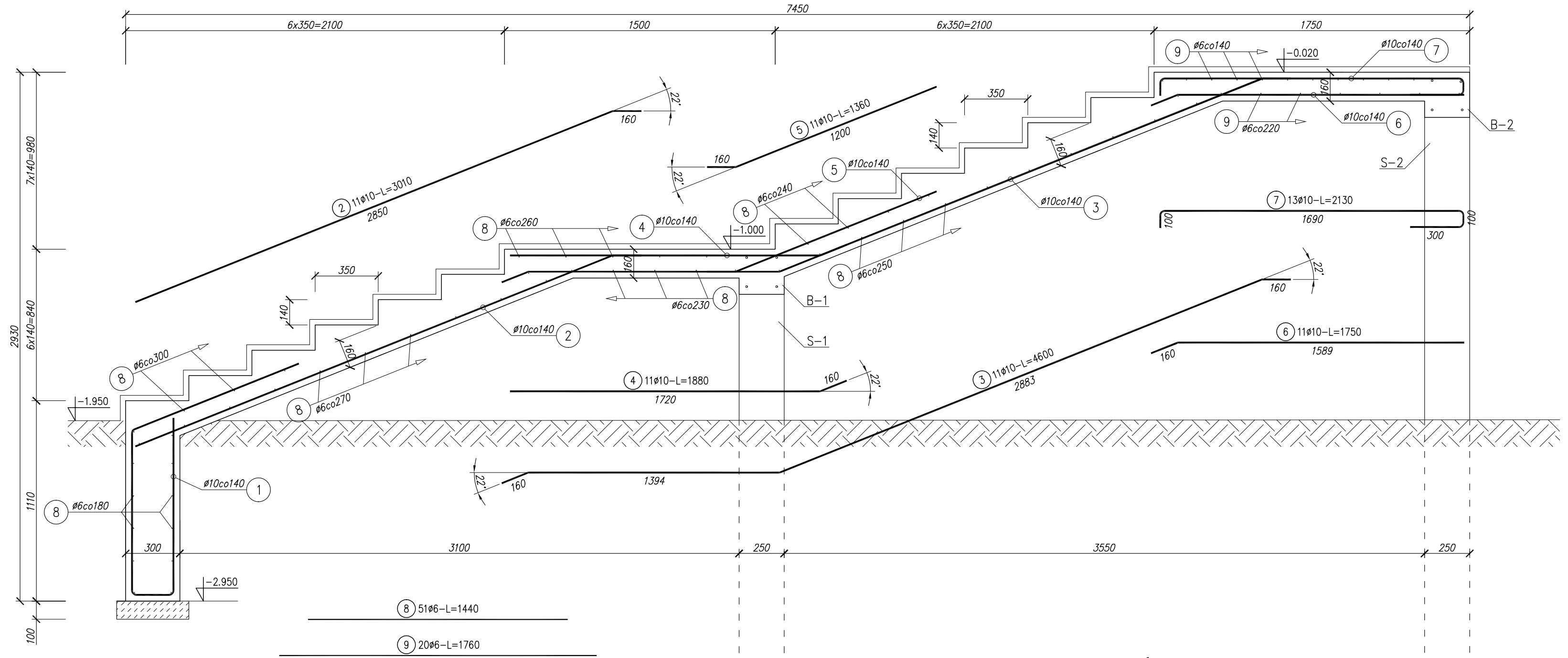
Projekt chroniony prawami autorskimi – Dz.U. 1994 Nr24 poz.83
Wszelkie prawa zastrzeżone / All rights reserved.
Powielanie , rozpowszechnianie, wykorzystanie, wprowadzanie zmian bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione!
Prawa Autorskie dla / Copyright by : Centrum Projektu EKO-INVEST Sp. z o.o.

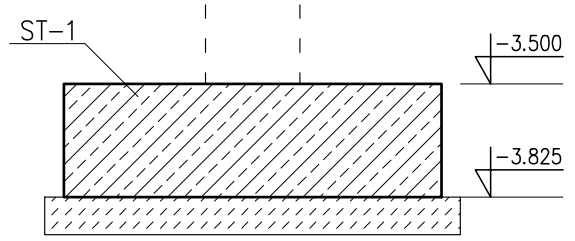
Schody

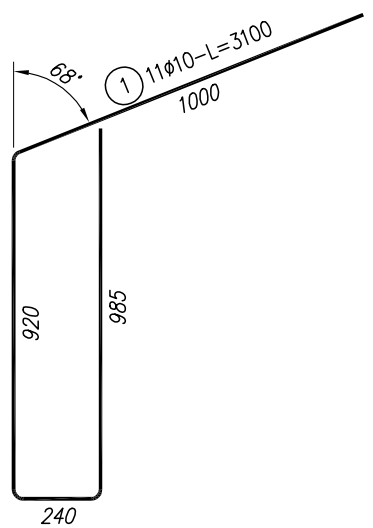
szt.1

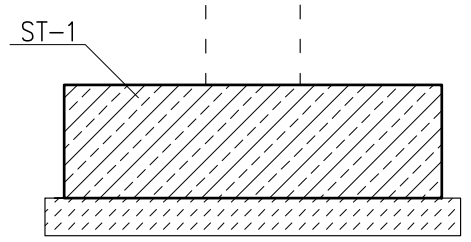


8 51ø6-L=1440

9 20ø6-L=1760







ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP	St3S-b-500
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]	
Schody								
1	10	B500SP	3,10	11	1	11	34,10	
2	10	B500SP	3,01	11	1	11	33,11	
3	10	B500SP	4,60	11	1	11	50,60	
4	10	B500SP	1,88	11	1	11	20,68	
5	10	B500SP	1,36	11	1	11	14,96	
6	10	B500SP	1,75	11	1	11	19,25	
7	10	B500SP	2,13	13	1	13	27,69	
8	6	St3S-b-500	1,44	51	1	51		73,44
9	6	St3S-b-500	1,76	20	1	20		35,20
Razem długość prętów						[mb]	200,39	108,64
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,617	0,222
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	123,6	24,1
Masa łącznie						[kg]	147,7	

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

Beton: C25/30
Stal zbrojeniowa: A-IIIN B500SP, St3S-b-500
Otulina: 30 mm

UWAGI:
1. Na rysunku wymiary schodów podano bez uwzględnienia okładziny. Przewiduje się okładzinę stopni schodowych gr. 30 mm.
2. Szerokość biegu schodowego 150 cm.
3. Zaleca się cięcie i przygotowanie prętów zbrojeniowych na budowie w trakcie zbrojenia schodów.
4. Wymiary prętów podano po obrysie zewnętrznym.
5. Wymiary podano w mm.

ORIENTACJA:

schemat: kierunek:

UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać równolegle z projektami branżowymi;
2. W zakresie nieokreślonym w dokumentacji projektowej obowiązują:
   - Prawo Budowlane oraz obowiązujące "warunki techniczne", ustawy i rozporządzenia;
   - Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (wg ITB);
   - obowiązujące Normy (wg P.K.N.);
   - instrukcje i wytyczne producentów i dostawców materiałów budowlanych i instalacyjnych;
3. Przed przystąpieniem do realizacji, w fazie wykonawczej, wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie;
4. **WSZELKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA Z UŻYCIEM SYSTEMOWYCH AKCESORIÓW, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ;**
5. **INWENTARYZACJA ZOSTAŁA OPRACOWANA W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH;**

LEGENDA:

Centrum Projektu EKO-INVEST Sp. z o.o
ul. Klemensa Janickiego 20B, 60-542 Poznań

temat:	Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Łańcuchowie w ramach zadania: "Opracowanie dokumentacji projektowej, budowlano-technicznej i wykonawczej w celu poprawy efektywności energetycznej, termomodernizacji, modernizacji i remontu kapitalnego obiektu użyteczności publicznej- budynku Szkoły Podstawowej im. Kornela Makuszyńskiego w Łańcuchowie"			
obiekt:	Szkoła Podstawowa w Łańcuchowie województwo lubelskie, gmina Milejów, powiat Łęczyński, Łańcuchów 19, 21-020 Milejów, dz. nr ewid. 388/1, 390/4, 391/1, obręb 0012			
inwestor:	Szkoła Podstawowa Im. Kornela Makuszyńskiego w Łańcuchowie Łańcuchów 19, 21-020 Milejów		data:	09.2016 r.
	imię i nazwisko:	numer uprawnień:		podpis:
Projektant Gł.	mgr inż. Urszula Jonderko	upr.bud. SLK/4161/PWOK/12 w spec. konstrukcyjno-budowlanej		
Sprawdzający	inż. Alicja Seidler	upr.bud. SLK/1884/POOK/07 w spec. konstrukcyjno-budowlanej		
tytuł rysunku:	Zbrojenie schodów			skala: 1:20
część rys.:	branża:	faza projektu:	format arkusza:	numer rysunku:
1/1	Konstrukcja	P. Wykonawczy	570x297	K.8

Projekt chroniony prawami autorskimi – Dz.U. 1994 Nr24 poz.83: Wszelkie prawa zastrzeżone / All rights reserved. Powielanie , rozpowszechnianie, wykorzystanie, wprowadzanie zmian bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione! Prawa Autorskie dla / Copyright by : Centrum Projektu EKO-INVEST Sp. z o.o.

data wydruku : 2016-11-07 08:01:01
ścieżka pliku : C:\SKEJPROJEKTY\001\02-Jańcuchów\PW_konstrukcja_2016-11-07.dwg
styl wydruku : ske_v25.ctb
urządzenie wydruku : DWG To PDF.pc5
użytkownik : Dawid