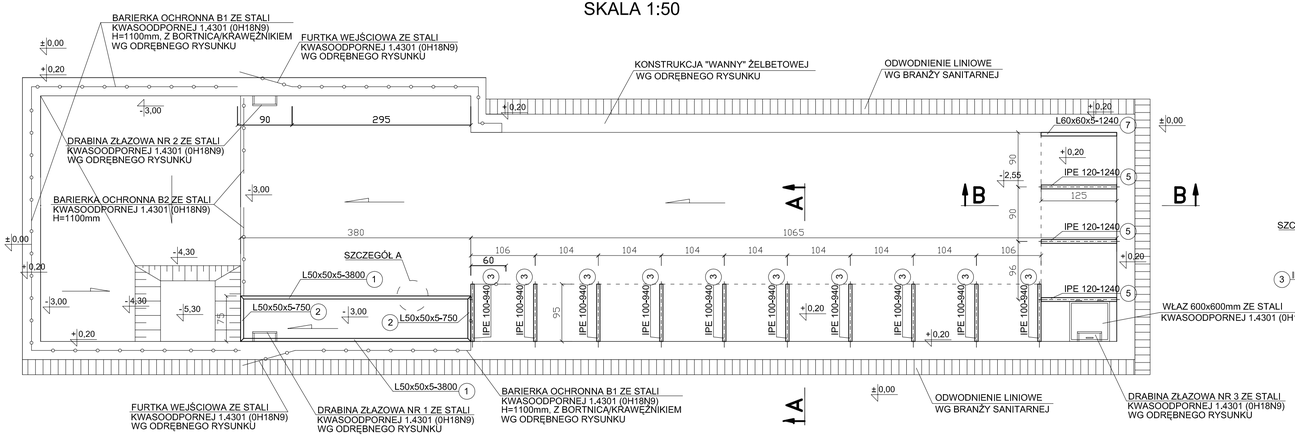
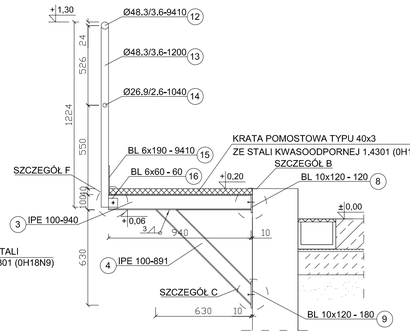
"Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej"
HALA MECHANICZNEGO PODCZYSZCZANIA OSADÓW Z WOZÓW SPECJALISTYCZNYCH
+ BUDYNEK SEPARATORA Z PŁUCZKĄ PIASKU (OBIEKT PROJEKTOWANY)
KONSTRUKCJA POMOSTÓW ROBOCZYCH
SKALA 1:50

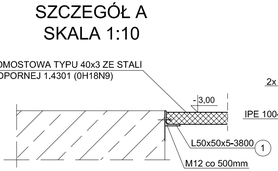
SCHEMAT ELEMENTÓW STALOWYCH
SKALA 1:50



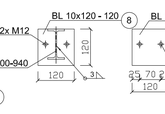
PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:20



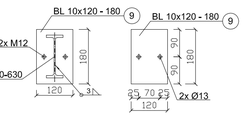
SZCZEGÓŁ A
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ B
SKALA 1:10



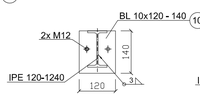
SZCZEGÓŁ C
SKALA 1:10



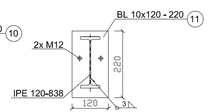
ZESTAWIENIE STALI

NR	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ POJ [m]	GATUNEK STALI	ILOŚĆ [szt.]	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]	MASA POJ. [kg/m]	MASA RAZEM [Kg]
1	L50x50x5	3,8	1,4301	2	7,6	3,77	28,652
2	L50x50x5	0,75	1,4301	2	1,5	3,77	5,655
3	IPE 100	0,94	1,4301	10	9,4	8,1	76,14
4	IPE 100	0,891	1,4301	10	8,91	8,1	72,171
5	IPE 120	1,24	1,4301	3	3,72	10,4	38,688
6	IPE 120	1,185	1,4301	3	3,555	10,4	36,972
7	L60x60x5	1,24	1,4301	1	1,24	4,57	5,6668
8	BL 10x120	0,12	1,4301	10	1,2	9,42	11,304
9	BL 10x120	0,18	1,4301	10	1,8	9,42	16,956
10	BL 10x120	0,14	1,4301	3	0,42	9,42	3,9564
11	BL 10x120	0,22	1,4301	3	0,66	9,42	6,2172
12	Ø48,3/3,6	9,410	1,4301	1	9,41	3,97	37,36
13	Ø48,3/3,6	1,200	1,4301	13	15,60	3,97	61,93
14	Ø26,9/2,6	1,040	1,4301	9	9,36	1,98	18,53
15	BL 6x190	9,410	1,4301	1	9,41	8,94	84,13
16	BL 6x60	0,060	1,4301	13	0,78	2,83	2,21
17	Ø48,3/3,6	2,500	1,4301	1	2,50	3,97	9,93
18	Ø26,9/2,6	0,900	1,4301	3	2,70	1,98	5,35
19	BL 6x160	2,500	1,4301	1	2,50	7,54	18,85
	OGÓŁEM						540,65
	NADDATEK NA SPOINY: 1,8%						9,73
	NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%						10,81
	NADDATEK NA ELEM. DODATK.:1,5%						8,11
	RAZEM						569,31

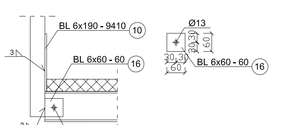
SZCZEGÓŁ D
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ E
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ F
SKALA 1:10



ROZMIESZCZENIE KRAT I BLACH POMOSTOWYCH
SKALA 1:50

ZESTAWIENIE KRAT POMOSTOWYCH

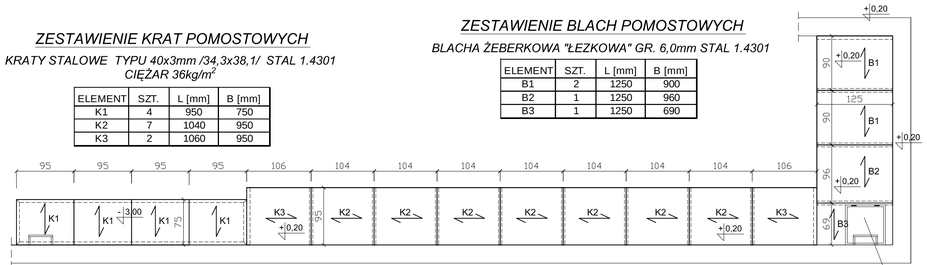
KRATY STALOWE TYPU 40x3mm /34,3x38,1/ STAL 1.4301
CIĘŻAR 36kg/m²

ELEMENT	SZT.	L [mm]	B [mm]
K1	4	950	750
K2	7	1040	950
K3	2	1060	950

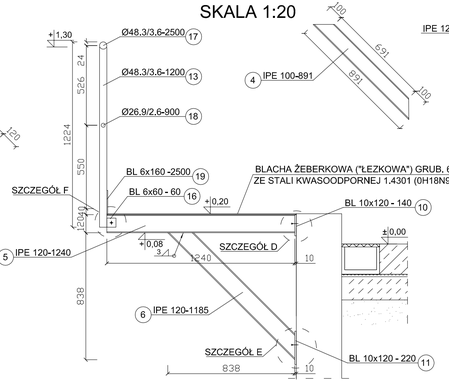
ZESTAWIENIE BLACH POMOSTOWYCH

BLACHA ŻEBERKOWA "ŁEZKOWA" GR. 6,0mm STAL 1.4301

ELEMENT	SZT.	L [mm]	B [mm]
B1	2	1250	900
B2	1	1250	960
B3	1	1250	690



PRZEKRÓJ B-B
SKALA 1:20



ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Stębna 112/38, 53-111 Wrocław
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@esko.org.pl

Branża:	ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNA		
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej	Skala:	1:50
Tytuł rysunku:	HALA MECHANICZNEGO PODCZYSZCZANIA OSADÓW Z WOZÓW SPECJALISTYCZNYCH + BUDYNEK SEPARATORA Z PŁUCZKĄ PIASKU (OBIEKT PROJEKTOWANY) Konstrukcja pomostów roboczych.	Nr rys.:	70/PW
Projektował:	mgr inż.Władysław Hołysz	podpis:	Upr. bud. 45/90/IZG do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok	podpis:	
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	podpis:	Upr. bud. LBS/0081/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej