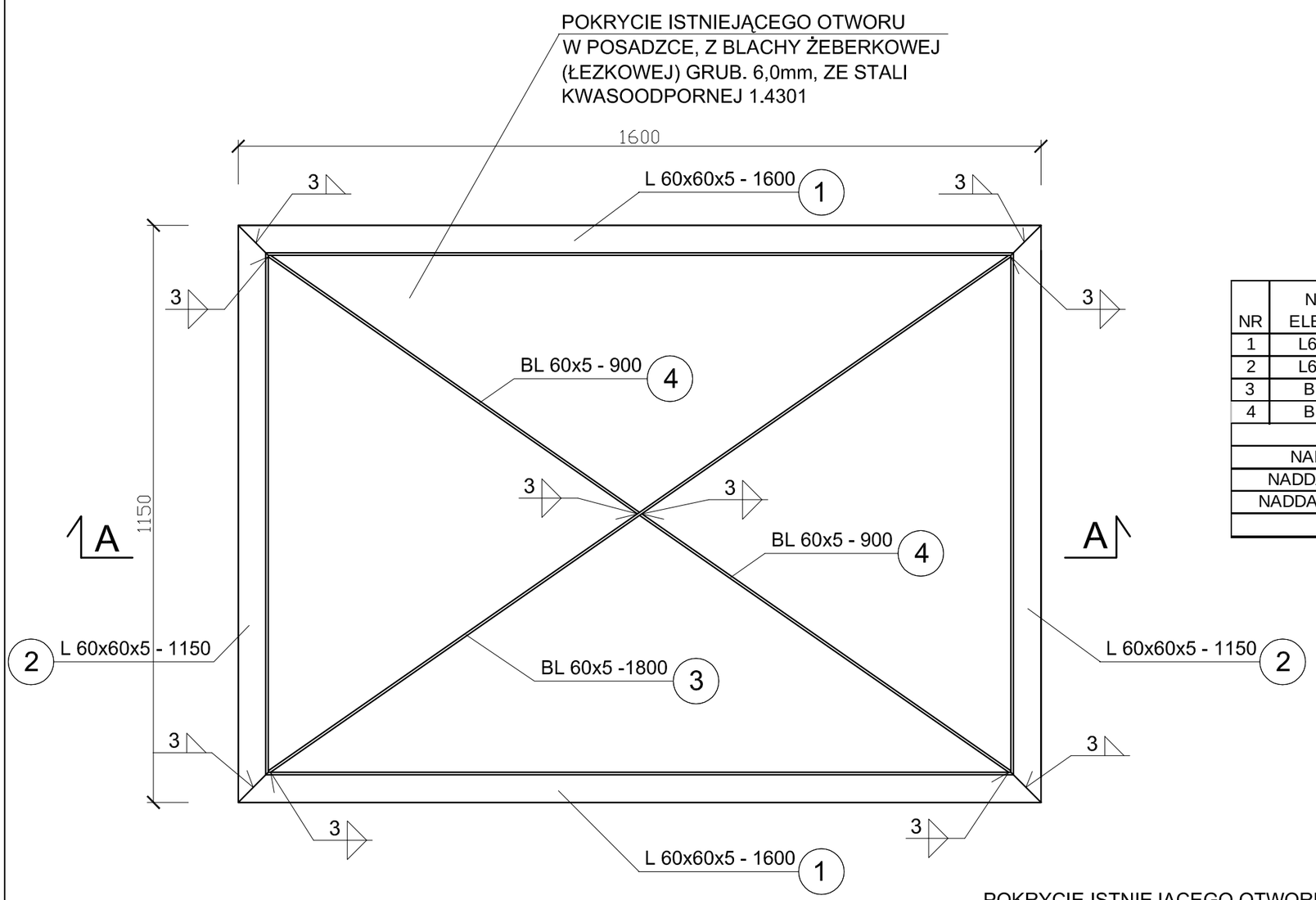
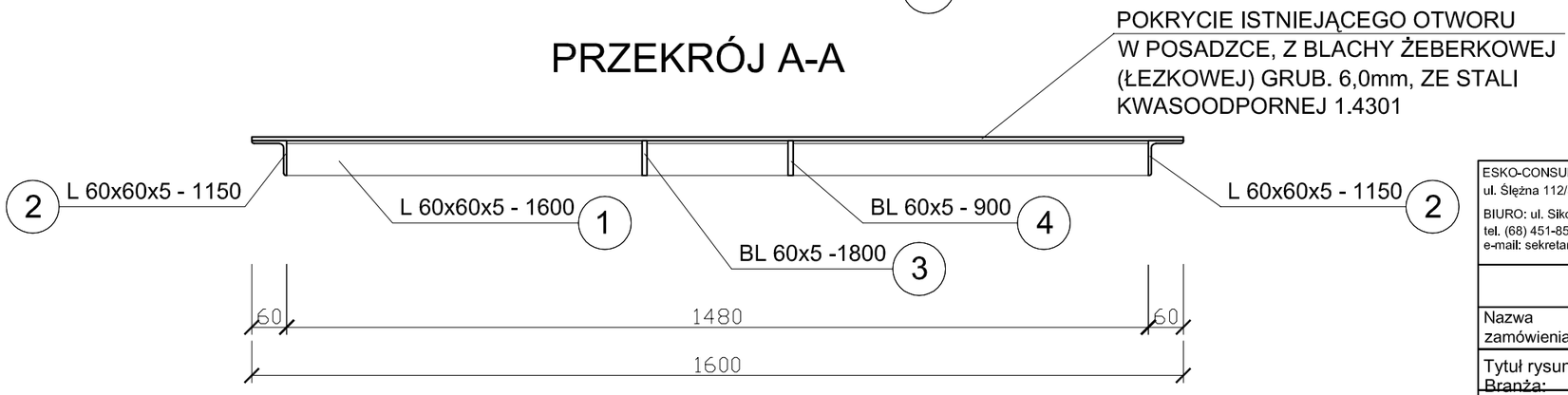
"Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej"

ISTNIEJĄCY BUDYNEK KRAT I POMPOWNI GŁÓWNEJ ŚCIEKÓW
WZMOCNIENIE POKRYCIA BLACH Bż8-Bż14 (7szt.)
SKALA 1:10



PRZEKRÓJ A-A



ZESTAWIENIE STALI (dla 1szt. otworu)

NR	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ POJ [m]	GATUNEK STALI	ILOŚĆ [szt.]	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]	MASA POJ. [kg/m]	MASA RAZEM [Kg]
1	L60x60x5	1,600	1,4301	2	3,20	4,57	14,62
2	L60x60x5	1,150	1,4301	2	2,30	4,57	10,51
3	BL 60x5	1,800	1,4301	1	1,80	2,36	4,25
4	BL 60x5	0,900	1,4301	2	1,80	2,36	4,25
OGÓŁEM							33,63
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%							0,61
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%							0,67
NADDATEK NA ELEM. DODATK.:1,5%							0,50
RAZEM							35,41

ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Ślężna 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

ESKO CONSULTING

	ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNA		
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej		Skala: 1:10
Tytuł rysunku: Branża:	ISTNIEJĄCY BUDYNEK KRAT I POMPOWNI GŁÓWNEJ ŚCIEKÓW Wzmocnienie pokrycia blach Bż8-Bż14 (7 szt.)		Nr rys.: 19/PW
Projektował:	mgr inż.Władysław Hołysz	Upr. bud. 49/92/ZG do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis:
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok		podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	Upr. bud. LBS/0081/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis: