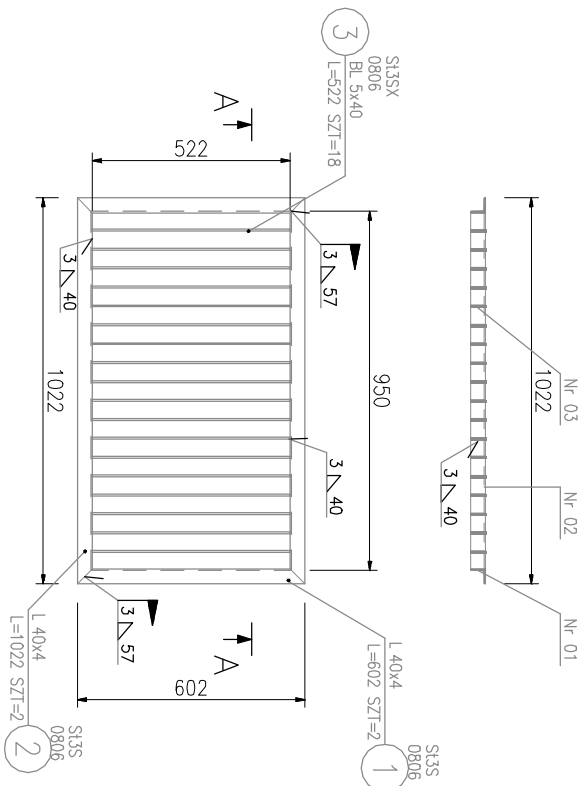
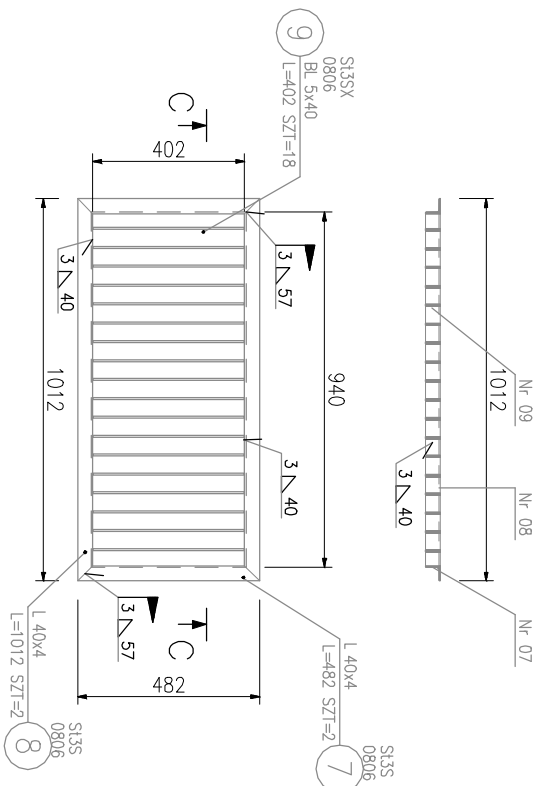


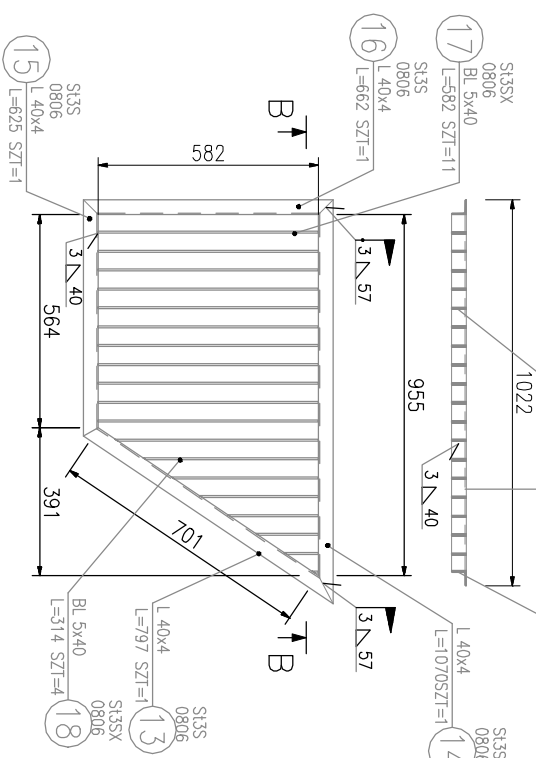
KRATA NASWITLA OKIENNNEGO NR.1A
FRONT **szl.13** PRZEKRÓJ A-A



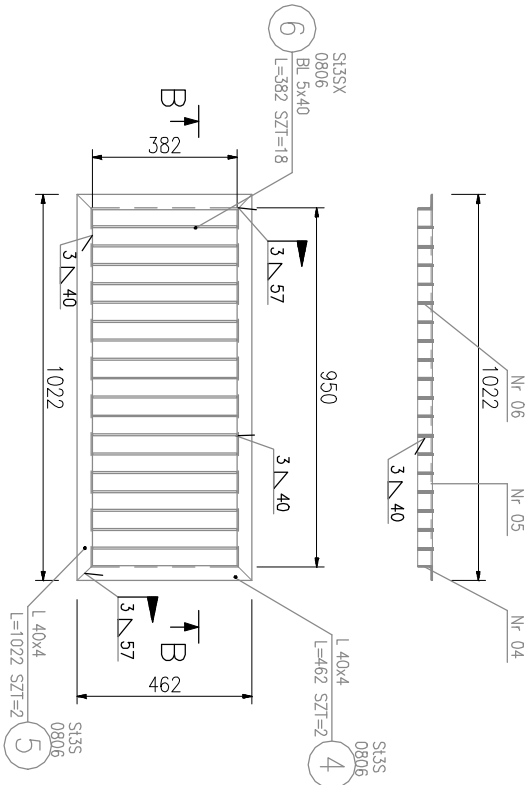
KRATA NAŚWIETLA OKIENNEGO NR.2
PODWÓRZE szl.2 **PRZEKRÓJ C-C**



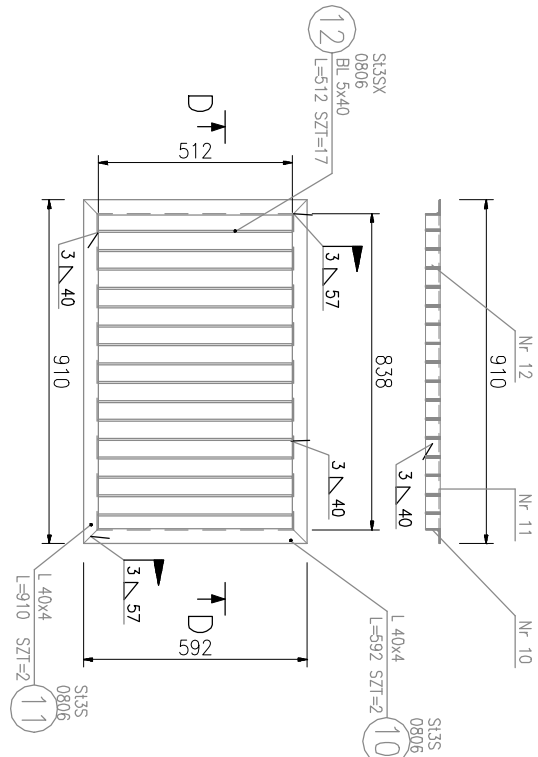
KRATA NAŚWIETLA OKIENNEGO NR.4
PODWÓRZE str.1 PRZEKRÓJ E-E



KRATA NASWITLA OKIENNENGO NR.1B
PODWÓRZE SZT.2 **PRZEKRÓJ B-B**



KRATA NAŚWIETLA OKIENNEGO NR.3
FRONT szk.3 PRZEKRÓJ D-D



POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALU	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MAŚA JEDN [kg/m]	MAŚA 1 ELEM [kg]	MAŚA RAZEM [kg]	PÓŁE JEDN [m ² /m]	PÓŁE 1 ELEM [m ²]	PÓŁE RAZEM [m ²]
KRATA MŚNIWIELA OKRENIKO NR 1A												
0806	1	L 40x4	602	S13S	2	1.20	2.42	1.46	2.91	0.16	0.09	0.19
0806	2	L 40x4	1022	S13S	2	2.04	2.42	2.47	4.95	0.16	0.16	0.32
0806	3	BL 5x40	522	S13SX	18	9.40	1.57	0.82	14.75	0.09	0.05	0.85
OGÓŁEM												
									22.61			1.36
NADDAJEK NA NIERÓWNOŚĆ: 2%												
									23.06			1.39
RAZEM:												
									299.78			18.07
WYKONAĆ: x 13												

[illegible]

WYKONANIE INWESTYCJI ODRĘBNOŚCIOWYCH												
0806	10	L 40/4	592	S3S	2	1,18	2,42	1,43	2,87	0,16	0,09	0,18
0806	11	L 40/4	910	S3S	2	1,82	2,42	2,20	4,40	0,16	0,14	0,28
0806	12	BL 5x40	512	S3SX	17	8,70	1,57	0,80	13,67	0,09	0,05	0,78
OGÓŁEM									20,94			1,24
NADDATEK NA NIERÓWNOŚĆ: 2%												
RAZEM:												
										21,36		1,26
WYKONAĆ: x 3										64,08		3,78

KRAJNA MASZYNA IŁA UNIEJENIOWU NR 4												
0806	13	Ł 40x4	797	S3S	1	0.80	2.42	1.93	1.93	0.16	0.12	0.12
0806	14	Ł 40x4	1070	S3S	1	1.07	2.42	2.59	2.59	0.16	0.17	0.17
0806	15	Ł 40x4	625	S3S	1	0.63	2.42	1.51	1.51	0.16	0.10	0.10
0806	16	Ł 40x4	662	S3S	1	0.66	2.42	1.60	1.60	0.16	0.10	0.10
0806	17	BL 5x40	582	S3SX	11	6.40	1.57	0.91	10.05	0.09	0.05	0.58
0806	18	BL 5x40	514	S3SX	4	1.26	1.57	0.49	1.97	0.09	0.03	0.11
OGÓŁEM									19.65			1.18
NADDAJEK NA NIERÓWNOŚĆ: 2%									0.39			0.02
RAZEM:									20.04			1.2
WYKONAĆ: x 1									20.04			
RAZEM									458.56			27.51

pomalować farbą w kolorze NCS S 8000-N

INWESTOR:	<p>Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz</p>
INWESTYCJA:	<p>Odnowa zlegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego przy ul. Marszałka Ferdynanda Focha 24 w Grudziądzu działka nr 43 obr. 0051 pcd. ewid. Grudziądz</p>

PROJEKTANT:
 ul. Wileńska 8/23
 86-300 Grudziądz
 tel. kom. 663 304 282
 tel./fax. (56) 6436660
 e-mail: markiewicz.anna@poczta.fm

Pracownia Architektoniczno - Budowlana
IDEA PROJEKT
Anna Markiewicz

<p>NAZWA PRZEBUDOWY:</p> <p>PROJEKT KRAT NAŚWIETLI OKIENNYCH</p>	<p>SKALA:</p> <p>1:20</p>	<p>PRACZKA:</p> <p>BUDOWLANA</p>
---	----------------------------------	---

PRZEH: PBW	DATA: 26.08.2013r.	NR. ARKUSZA: B-37
-----------------------------	-------------------------------------	------------------------------------

FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIENI	BRANŻA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Anna Martewicz	KUP/0005/POOK/12	BUDOWLANA	