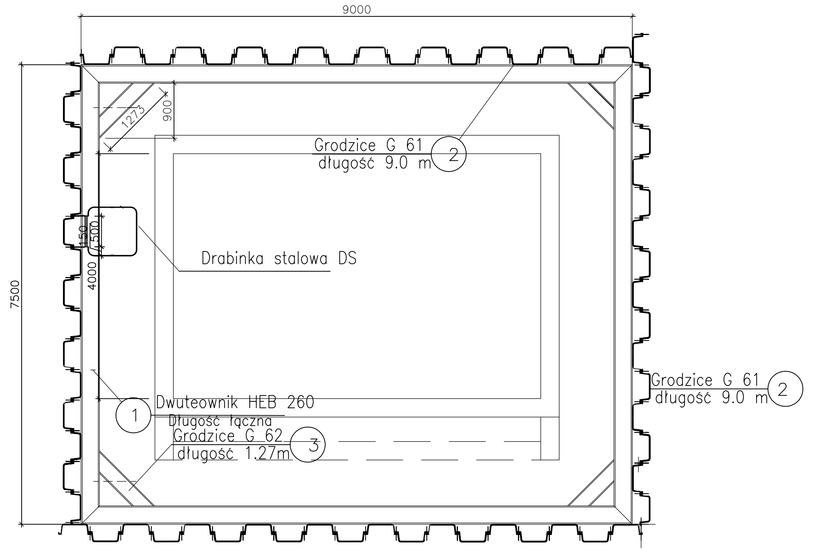
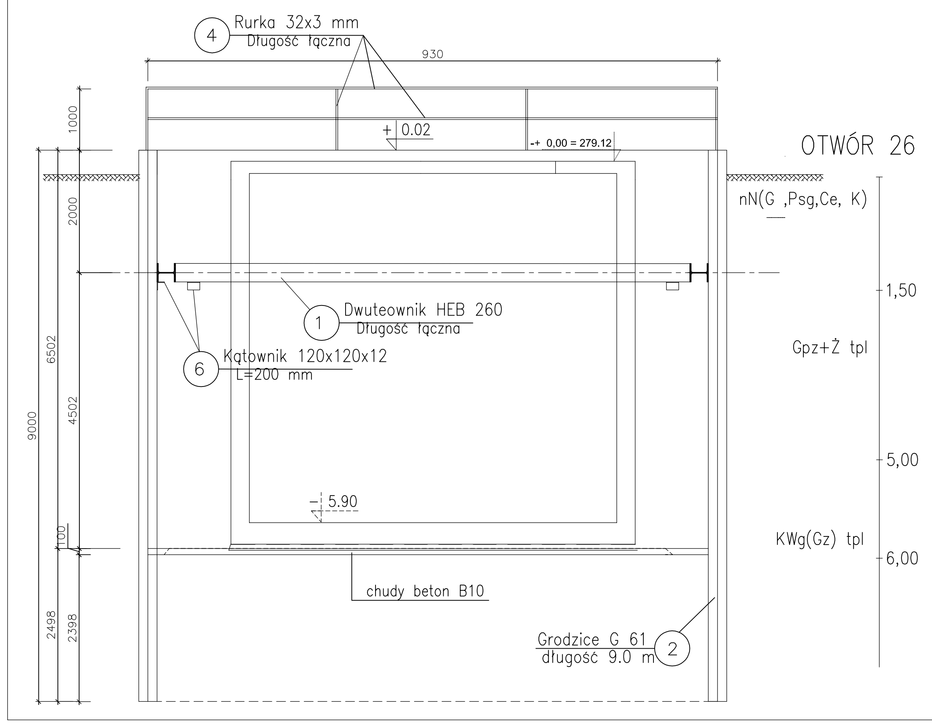


WYKAZ STALI PROFILOWEJ St3SX

Nr	PROFIL [mm]	DŁUG. 1 ELEM. [m]	ILOŚĆ [szt.]	DŁUG. CAŁK. [m]	MASA [kg] 1 mb	Całkow.
1	DWUTEOWNIK HEB 260	33,0	1	33,0	98.2	3240,6
2	GRODZICA G 61	9.0	68	612,0	61.0	37332,0
3	GRODZICA G 62	1,27	4	5,1	62,0	316,2
4	RURKA ø32x3	52,6	1	52,6	2.1	110,5
5	PŁASKOWNIK 40x5	38,2	1	38,2	1.6	61,2
6	Kątownik 120x120x12	0,2	8	1,6	21,6	34,6
	MASA RAZEM				[kg]	41095

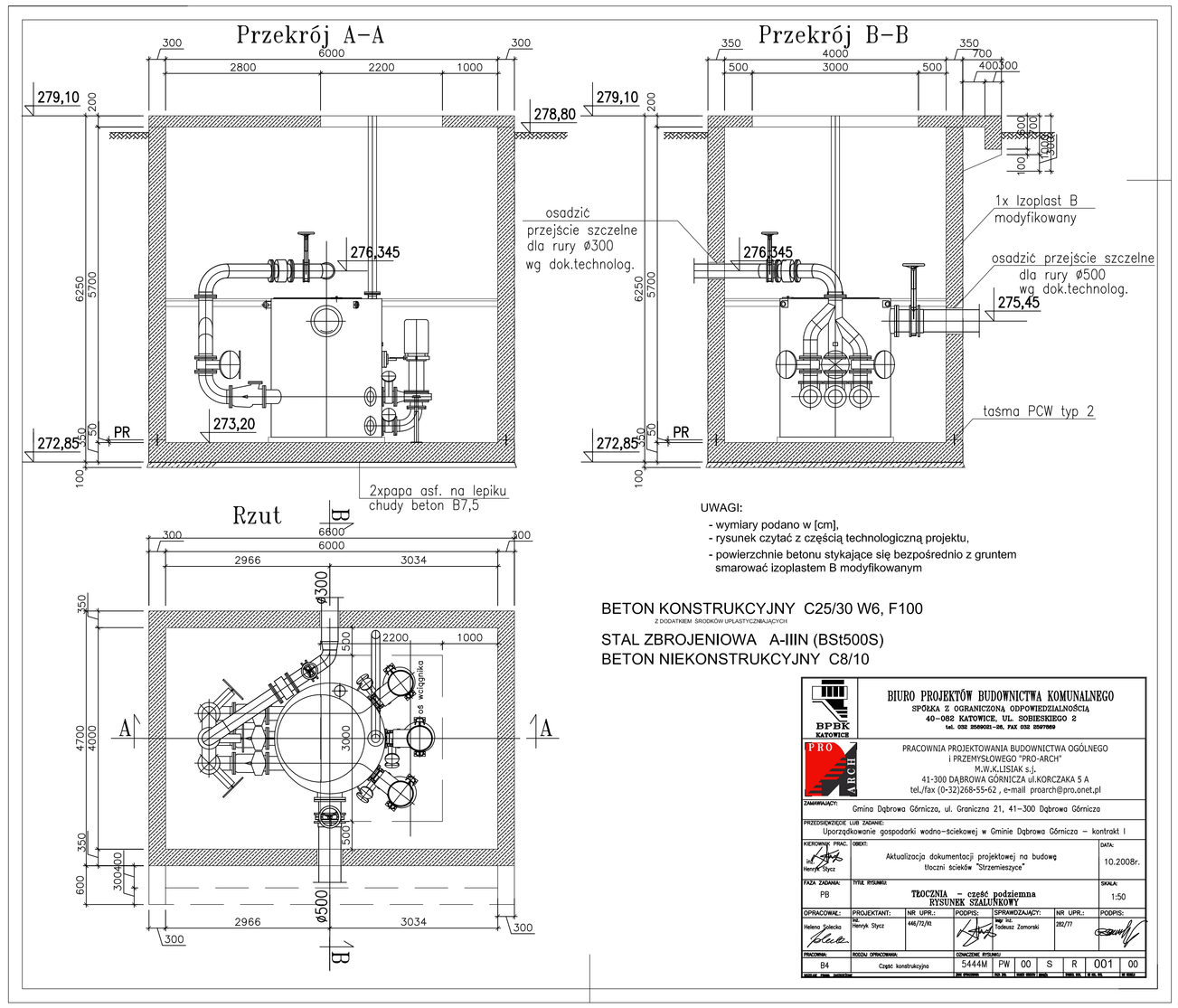
STAL A-I (ST3SX)



BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
40-082 KATOWICE, UL. SOBIESKIEGO 2
tel. 032 2599031-40, FAX 032 2597989

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO
I PRZEMYSŁOWEGO "PRO-ARCH"
M.W.K.LISIAK s.j.
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA ul.KORCZAKA 5 A
tel./fax (0-32)268-55-62 , e-mail proarch@pro.onet.pl

ZAMAWIAJĄCY:	Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE:	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Dąbrowa Górnicza – kontrakt I
KIEROWNIK PRAC. PROJ.: Henryk Styrz	OBIEKT: Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę tłoczni ścieków "Strzemieszyce" — DATA: 10.2008r.
FAZA ZADANIA: PB	TYTUŁ RYSUNKU: **TROCZENIA – ZABEZPIECZENIE WYKOPU** — SKALA: 1:25
OPRACOWAŁ: mgr inż. Henryk Styrz	PROJEKTANT: mgr inż. Henryk Styrz — NR UPR.: 448/72/N — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tadeusz Zamorski	NR UPR.: 282/77 — PODPIS:
BRANŻA: B4	RODZAJ OPRACOWANIA: Część konstrukcyjna — SZCZEGÓŁOWY NUMER RYSUNKU: 544/M / PW / 00 / S / R / 003 / 00



UWAGI:
- wymiary podano w [cm],
- rysunek czytać z częścią technologiczną projektu,
- powierzchnie betonu stykające się bezpośrednio z gruntem smarować izoplastem B modyfikowanym

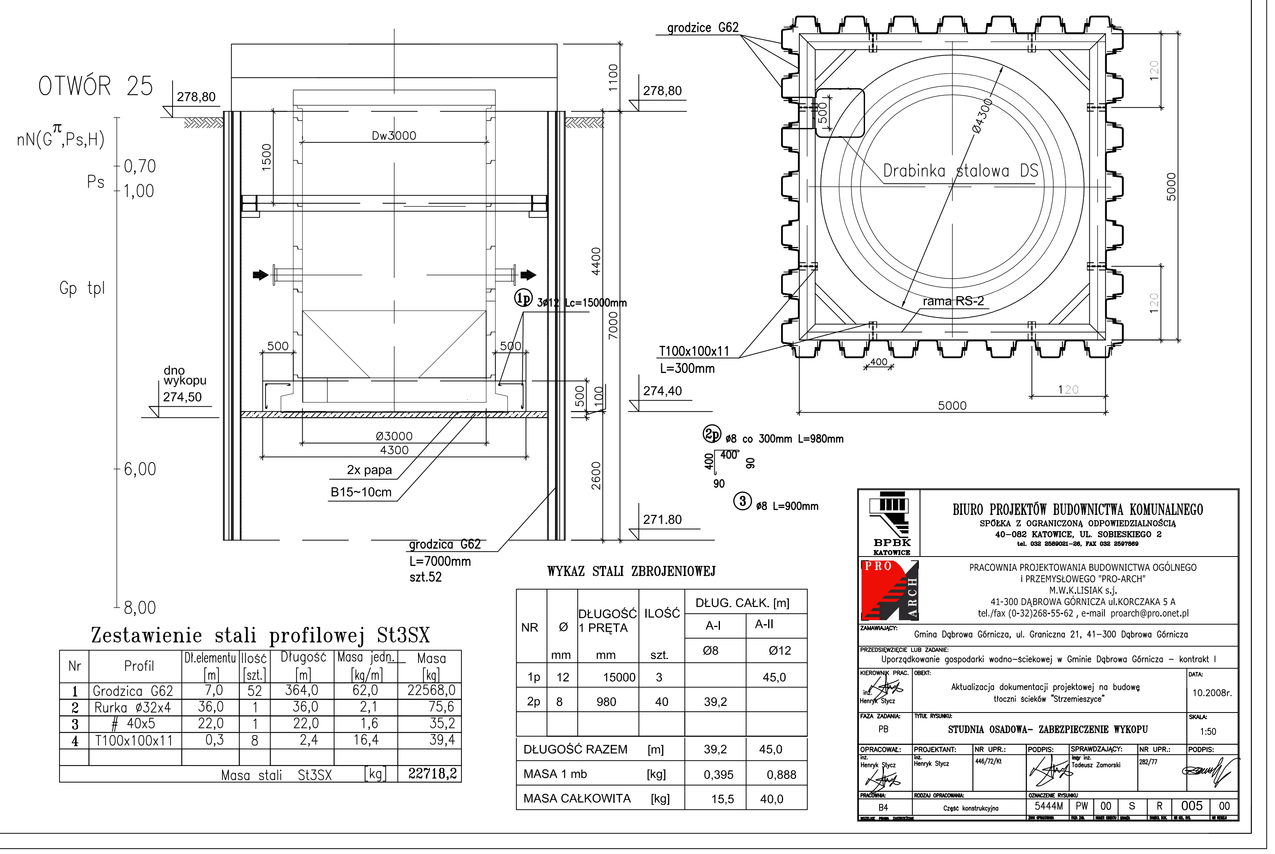
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30 W6, F100
Z DODATKIEM ŚRODKÓW UPLASTYCZNIAJĄCYCH

STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (BSt500S)
BETON NIEKONSTRUKCYJNY C8/10

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
40-082 KATOWICE, UL. SOBIESKIEGO 2
tel. 032 2599031-40, FAX 032 2597989

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO
I PRZEMYSŁOWEGO "PRO-ARCH"
M.W.K.LISIAK s.j.
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA ul.KORCZAKA 5 A
tel./fax (0-32)268-55-62 , e-mail proarch@pro.onet.pl

ZAMAWIAJĄCY:	Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE:	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Dąbrowa Górnicza – kontrakt I
KIEROWNIK PRAC. PROJ.: Henryk Styrz	OBIEKT: Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę tłoczni ścieków "Strzemieszyce" — DATA: 10.2008r.
FAZA ZADANIA: PB	TYTUŁ RYSUNKU: **TROCZENIA – część podziemna RYSUNEK SZALUNKOWY** — SKALA: 1:50
OPRACOWAŁ: mgr inż. Henryk Styrz	PROJEKTANT: mgr inż. Henryk Styrz — NR UPR.: 448/72/N — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tadeusz Zamorski	NR UPR.: 282/77 — PODPIS:
BRANŻA: B4	RODZAJ OPRACOWANIA: Część konstrukcyjna — SZCZEGÓŁOWY NUMER RYSUNKU: 544/M / PW / 00 / S / R / 001 / 00



Zestawienie stali profilowej St3SX

Nr	Profil	Dł.elementu [m]	Ilość [szt.]	Długość [m]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg]
1	Grodzica G62	7,0	52	364,0	62,0	22568,0
2	Rurka ø32x4	36,0	1	36,0	2,1	75,6
3	# 40x5	22,0	1	22,0	1,6	35,2
4	T100x100x11	0,3	8	2,4	16,4	39,4
	Masa stali St3SX				[kg]	22718,2

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Ø	DŁUGOŚĆ 1 PRĘTA	ILOŚĆ	DŁUG. CAŁK. [m] A-I	A-II
	mm	mm	szt.	Ø8	Ø12
1p	12	15000	3		45,0
2p	8	980	40	39,2	
DŁUGOŚĆ RAZEM		[m]		39,2	45,0
MASA 1 mb		[kg]		0,395	0,888
MASA CAŁKOWITA		[kg]		15,5	40,0

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
40-082 KATOWICE, UL. SOBIESKIEGO 2
tel. 032 2599031-40, FAX 032 2597989

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO
I PRZEMYSŁOWEGO "PRO-ARCH"
M.W.K.LISIAK s.j.
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA ul.KORCZAKA 5 A
tel./fax (0-32)268-55-62 , e-mail proarch@pro.onet.pl

ZAMAWIAJĄCY:	Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE:	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Dąbrowa Górnicza – kontrakt I
KIEROWNIK PRAC. PROJ.: Henryk Styrz	OBIEKT: Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę tłoczni ścieków "Strzemieszyce" — DATA: 10.2008r.
FAZA ZADANIA: PB	TYTUŁ RYSUNKU: **STUDNIA OSADOWA– ZABEZPIECZENIE WYKOPU** — SKALA: 1:50
OPRACOWAŁ: mgr inż. Henryk Styrz	PROJEKTANT: mgr inż. Henryk Styrz — NR UPR.: 448/72/N — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tadeusz Zamorski	NR UPR.: 282/77 — PODPIS:
BRANŻA: B4	RODZAJ OPRACOWANIA: Część konstrukcyjna — SZCZEGÓŁOWY NUMER RYSUNKU: 544/M / PW / 00 / S / R / 005 / 00