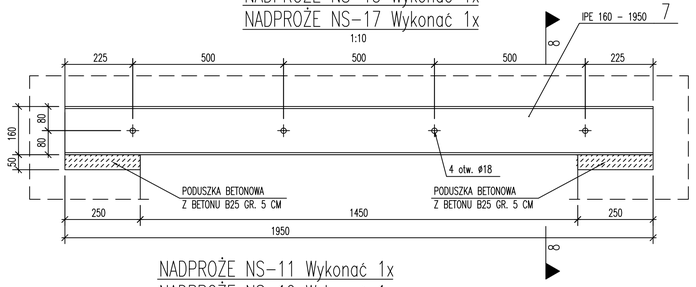
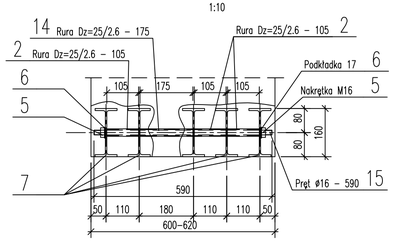
NADPROŻE NS-9 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-12 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-15 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-17 Wykonać 1x

1:10



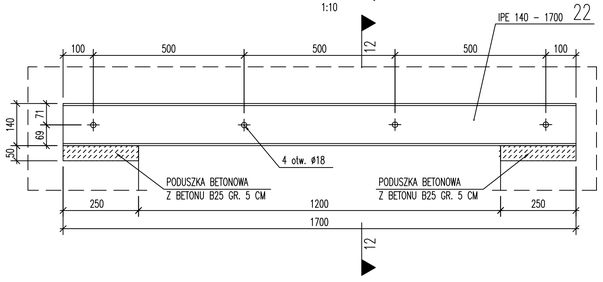
PRZEKRÓJ 8-8

1:10



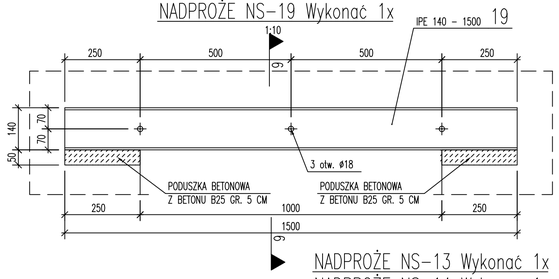
NADPROŻE NS-18 Wykonać 1x

1:10



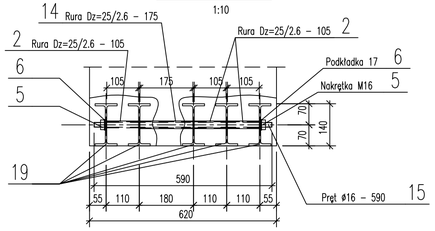
NADPROŻE NS-11 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-19 Wykonać 1x

1:10



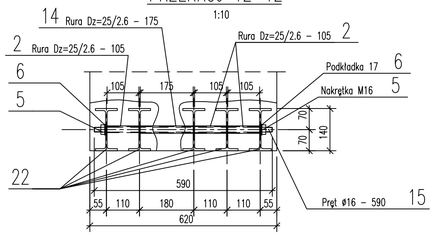
PRZEKRÓJ 9-9

1:10



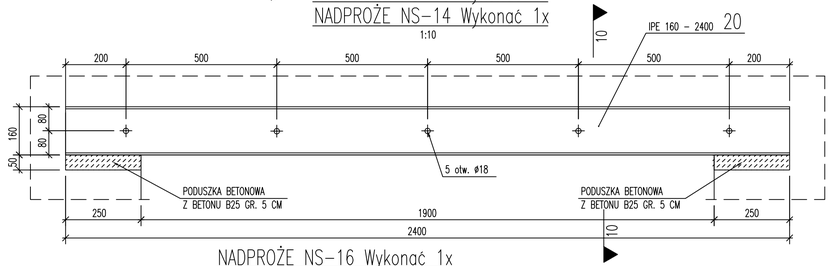
PRZEKRÓJ 12-12

1:10



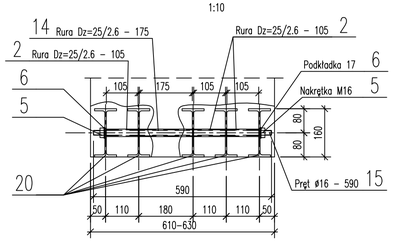
NADPROŻE NS-13 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-14 Wykonać 1x

1:10



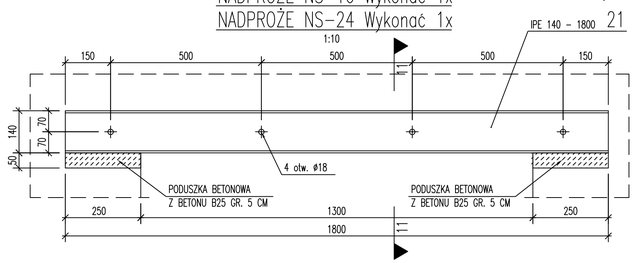
PRZEKRÓJ 10-10

1:10



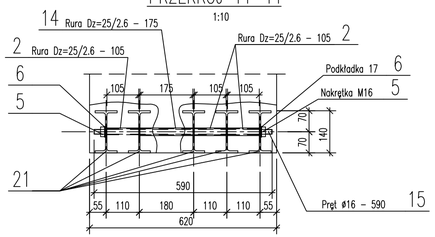
NADPROŻE NS-16 Wykonać 1x
NADPROŻE NS-24 Wykonać 1x

1:10



PRZEKRÓJ 11-11

1:10



WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-9,NS-12,NS-15,NS-17

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-9,NS-12,NS-15,NS-17	7	5	IPE 160	1950	15,80	30,8	154,0	St3SX	
	2	12	Rurka Dz=25/2,6	105	1,44	0,15	1,8	R35	
	14	4	Rurka Dz=25/2,6	175	1,44	0,25	1,0	R35	
	15	4	Pręt ø16	590	1,58	0,95	3,8	St3SX	qwint M16
	5	8	Nakrętka M16			0,033	0,3		
	6	8	Podkładka 17			0,011	0,1		
						Razem [kg]	= 161,0		
			NS-9 Wykonać 1x			1 x 161,0	= 161,4		
			NS-12 Wykonać 1x			1 x 161,0	= 161,4		
			NS-15 Wykonać 1x			1 x 161,0	= 161,4		
			NS-17 Wykonać 1x			1 x 161,0	= 161,4		

WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-11,NS-19

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-11,NS-19	19	5	IPE 140	1500	12,90	19,35	96,8	St3SX	
	2	9	Rurka Dz=25/2,6	105	1,44	0,15	1,4	R35	
	14	3	Rurka Dz=25/2,6	175	1,44	0,25	0,8	R35	
	15	3	Pręt ø16	590	1,58	0,95	2,9	St3SX	qwint M16
	5	6	Nakrętka M16			0,033	0,2		
	6	6	Podkładka 17			0,011	0,1		
						Razem [kg]	= 102,2		
			NS-11 Wykonać 1x			1 x 102,2	= 102,2		
			NS-19 Wykonać 1x			1 x 102,2	= 102,2		

WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-13,NS-14

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-13,NS-14	20	5	IPE 160	2400	15,80	37,9	189,5	St3SX	
	2	15	Rurka Dz=25/2,6	105	1,44	0,15	2,3	R35	
	14	5	Rurka Dz=25/2,6	175	1,44	0,25	1,3	R35	
	15	5	Pręt ø16	590	1,58	0,95	4,8	St3SX	qwint M16
	5	10	Nakrętka M16			0,033	0,3		
	6	10	Podkładka 17			0,011	0,1		
						Razem [kg]	= 198,3		
			NS-13 Wykonać 1x			1 x 198,3	= 198,3		
			NS-14 Wykonać 1x			1 x 198,3	= 198,3		

WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-18

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-18	22	5	IPE 140	1700	12,90	21,95	109,8	St3SX	
	2	12	Rurka Dz=25/2,6	105	1,44	0,15	2,4	R35	
	14	4	Rurka Dz=25/2,6	175	1,44	0,25	1,0	R35	
	15	4	Pręt ø16	590	1,58	0,95	3,8	St3SX	qwint M16
	5	8	Nakrętka M16			0,033	0,3		
	6	8	Podkładka 17			0,011	0,1		
						Razem [kg]	= 117,4		
			Wykonać 1x						

WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-16,NS-24

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-16,NS-24	21	5	IPE 140	1800	12,90	23,2	116,0	St3SX	
	2	12	Rurka Dz=25/2,6	105	1,44	0,15	2,4	R35	
	14	4	Rurka Dz=25/2,6	175	1,44	0,25	1,0	R35	
	15	4	Pręt ø16	590	1,58	0,95	3,8	St3SX	qwint M16
	5	8	Nakrętka M16			0,033	0,3		
	6	8	Podkładka 17			0,011	0,1		
						Razem [kg]	= 123,6		
			NS-16 Wykonać 1x			1 x 123,6	= 123,6		
			NS-24 Wykonać 1x			1 x 123,6	= 123,6		

UWAGI:

1. Kształt i wymiary porównać z projektem architektonicznym.
2. Wymiary podano w mm.
3. Usytuowanie nadproży pokazano na rzutach architektury.

Inwestor:
MIASTO PRZASNYSZ UL. JANA KILIŃSKIEGO 2
06-300 PRZASNYSZ

Temat projektu:
PRZEBUDOWA , NADBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO DOMU KULTURY W PRZASNYSZU
PRZY UL. 3-GO MAJA16 NA DZIAŁCE NR 858

Nazwa rysunku:
NADPROŻA ARKUSZ 2

Jednostka projektowa:
PROFIL
STUDIO ARCHITEKTONICZNE
REALIZACJA INWESTYCJI
44-100 Gliwice
ul. Lipowa 14

Projektował: mgr inż. HENRYK BORECKI, UPR. BUD. 82/92 — Specjalność: Konstrukcja — Podpis:

Sprawdził: mgr inż. M. MAŁGORZATA KUWACZKA-HAJOK, UPR. BUD. SLK/1153/POOK/06 — Specjalność: Konstrukcja — Podpis:

Data: 07.2020

stadium: PBW — nr rys.: K-09 — Skala: 1:10 — Rew.: 0