



### WYKAZ MATERIAŁÓW DLA NADPROŻA NS-4

ELEM.	POZ.	ILOŚĆ ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ ELEMENTU [mm]	CIĘŻAR JEDN. [kg/m]	CIĘŻAR ELEMENTU [kg]	CIĘŻAR RAZEM [kg]	MATERIAŁ	UWAGI
NADPROŻE NS-4	5	6	Nakrętka M16			0,033	0,2		
	6	6	Podkładka 17			0,011	0,1		
	13	2	IPE 140	1500	12,90	19,4	38,8	St3SX	
	14	2	Rurka Dz=25/2,6	128	1,44	250	0,36	R35	
	16	2	Pret Ø16	250	1,58	0,39	0,8	St3SX	gwint M16
						Razem [kg]	= 40,26		
			Wykonać 3x			8 x 40,26	= 322,08		

### UWAGI:

- Kształt i wymiary porównać z projektem architektonicznym.
- Wymiary podano w mm.
- Usytuowanie nadproży pokazano w proj. architektonicznym na rzucie przyziemia.

<b>A3</b> PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA A3, AGNIESZKA ROMANOWSKA - TARCZYŃSKA, tel: 32 230 46 36, 601 064 899, 3Dgliwice@poczta.fm , www.a3pracowniaarchitektoniczna.pl			
TEMAT PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PRZEBUDOWY I ADAPTACJI ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU NA BUDYNEK GOSPODARCZY	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. HENRYK BORECKI UPR. BUD. 82/92
ADRES:	44-109 GLIWICE, UL. STRZELCÓW BYTOMSKICH 25C		
TEMAT RYSUNKU:	NADPROŻA STALOWE N3		
INWESTOR:	MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH 44-109 GLIWICE, UL. STRZELCÓW BYTOMSKICH 25C		
FAZA/BRANŻA: PBW/KONST	DATA: kwiecień 2021	SKALA: 1 : 10	NR RYSUNKU: K-02