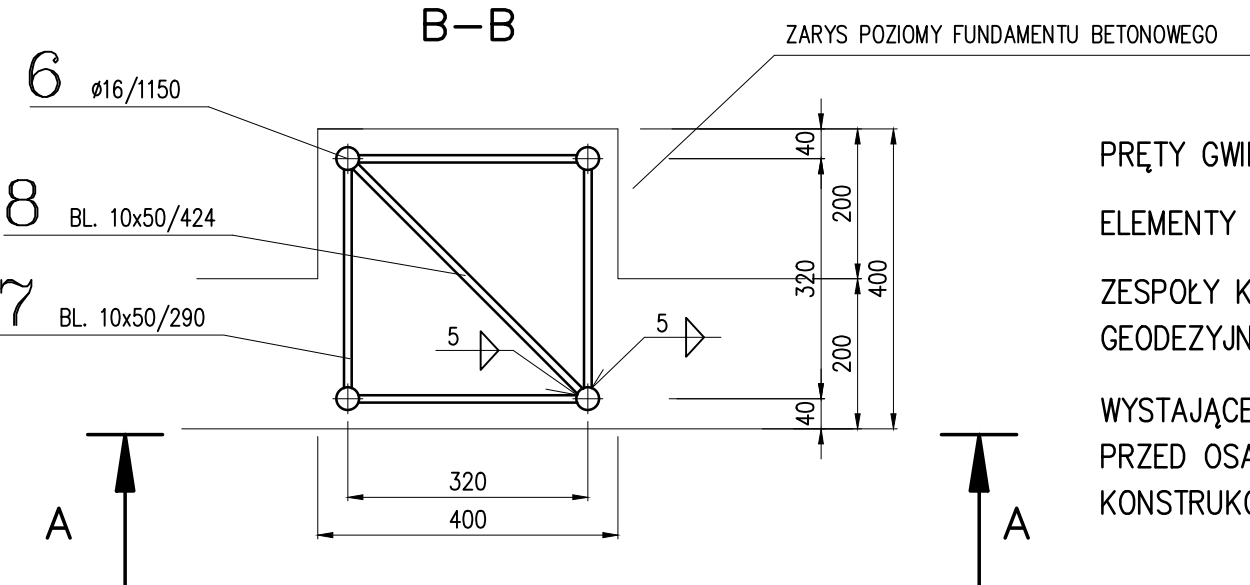
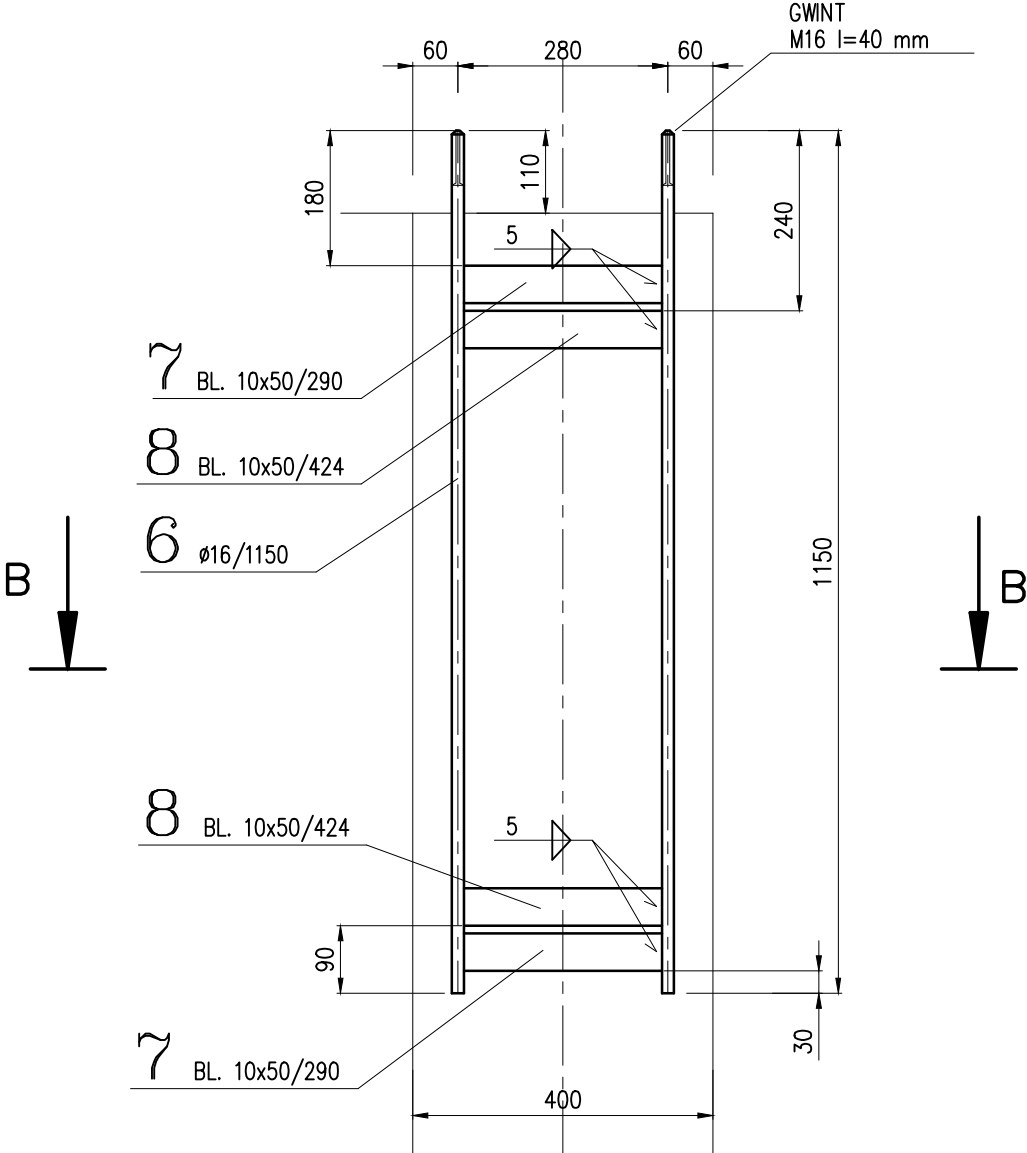
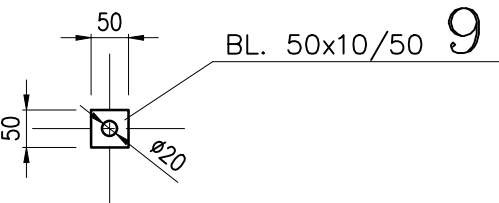


ZESPÓŁ KOTWIĄCY
WYK. 4 SZT.
A-A



Element		Lp.	Ilość	Profil	Długość	Ciężar jednostkowy	Ciężar sztuki	Ciężar na 1 element wykonawczy	Gatunek stali
Nazwa	Liczba								
—————	szt.	———	szt.	—————	mm	kg/m	kg	kg	———
ZESPÓŁ KOTWIĄCY Z i PODKŁADKA P	10	6	4	Ø 16	1 150	1,58	1,82	7,28	18G2A
		7	8	BL. 10x50	290	3,93	1,14	9,12	St3S
		8	2	BL. 10x50	425	3,93	1,67	3,34	St3S
		9	4	BL. 10x50	50	3,93	0,20	0,80	St3S
		Razem stali w elemencie						[kg]	20,54
Razem stali w 4 elementach							[kg]	82,16	

PODKŁADKI P
WYK. 40 SZT.



PROJEKTOWANE PODKŁADKI (nr 9) NALEŻY UMIESZCZAĆ POD TYPOWYMI PODKŁADKAMI NAKRĘTEK M16 I PO GEODEZYJNYM SPRAWDZENIU POPRAWNOŚCI REKTYFIKACJI SŁUPA SPAWAĆ DO JEGO STOPY DWIEMA SPOINAMI PACHWINOWYMI α=6 mm l=40 mm.

PRĘTY GWINTOWANE Ø16 (nr 6) WYKONYWAĆ ZE STALI S355
ELEMENTY (nr 7,8) WYKONYWAĆ ZE STALI S235
ZESPOŁY KOTWIĄCE OSADZAĆ W SZALUNKACH POD KONTROLĄ GEODEZYJNĄ Z DOKŁADNOŚCIĄ W POZIOMIE I W PIONIE 3 mm.
WYSTAJĄCE Z BETONU GWINTOWANE KOŃCE KOTEW MALOWAĆ PRZED OSADZENIEM SŁUPÓW WG. ZASAD PODANYCH DLA POZOSTAŁYCH KONSTRUKCJI STALOWYCH.

Ogród, Park, Krajobraz® Jakub Zemła, Tomasz Zwiech		01-042 Warszawa, ul. Okopowa 45 lok. 77, tel./fax: (0-22) 838-28-30, 848-35-71, 837-57-22, Regon 014888687, NIP 527-22-06-155	
Dokumentacja: PRZEBUDOWA ESTRADY W PARKU MIEJSKIM W MŁAWIE		MIASTO MŁAWA Stary Rynek 19, 06-500 MŁAWA	
Nazwa i adres obiektu budowlanego: PARK MIEJSKI W MŁAWIE ul. Żeromskiego / ul. Reymonta / ul. Wyspiańskiego / ul. Sienkiewicza; dz. ew. nr 233/8 z obr. 141301_1.0010 Miasto Mława		Tytuł rysunku: ZADASZENIE SCENY (PROSCENIUM) ZESPÓŁ KOTWIĄCY	
Autorzy projektu : mgr inż. arch. HELENA DZIEDUSZYCKA; upr. bud. St-39/80 inż. ADAM SADO; upr. nr MAZ/0046/POOK/07 mgr inż. ZBIGNIEW PAWLAK; upr. bud. St-281/88 mgr inż. JOANNA TALMONT-KAMIŃSKA; arch. krajobrazu mgr inż. JAKUB ZEMŁA arch. krajobrazu; upr. kons. 97 mgr inż. TOMASZ ZWIECH arch. krajobrazu; upr. kons. 276		Numer: 7	
Skala: 1 : 10		Data: styczeń 2018	
Podpisy:			