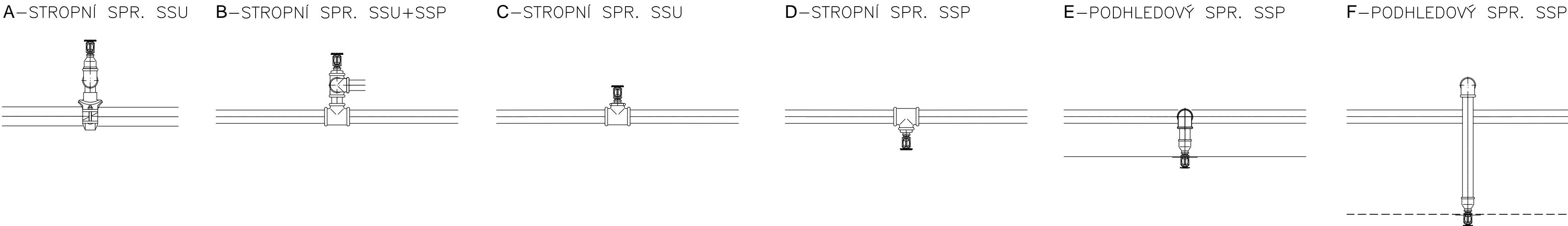


Detaily:



Legenda

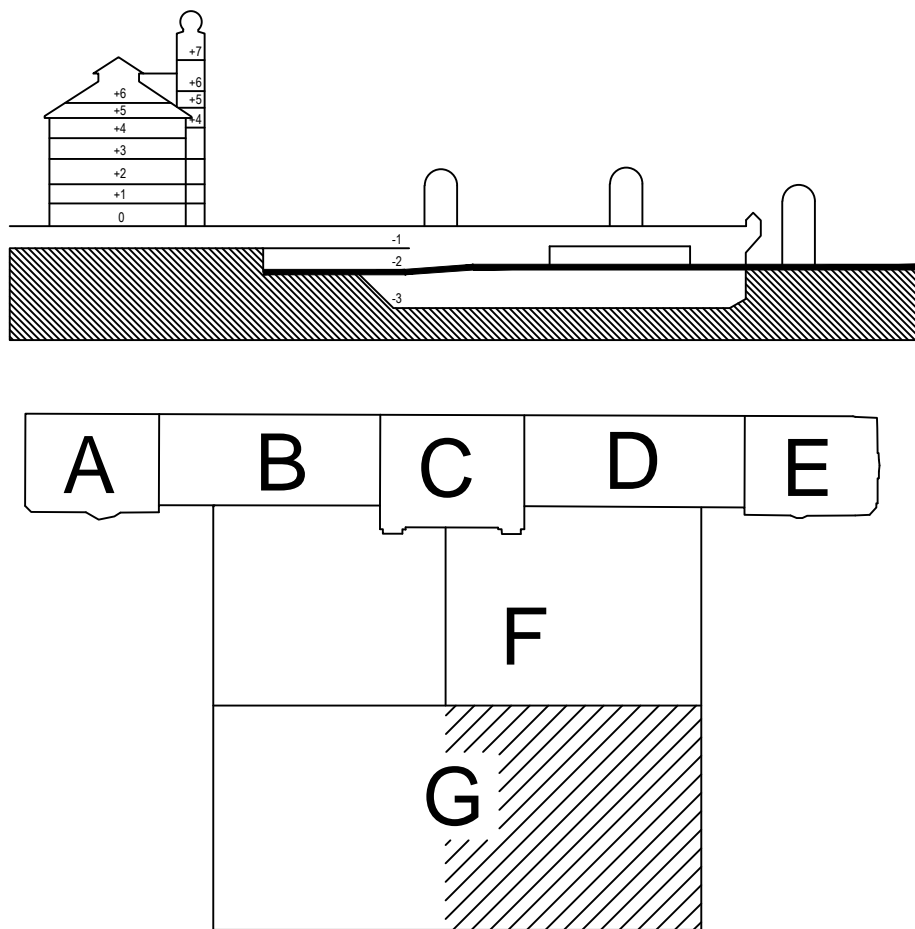
- Spray sprinkler stojatý
 - Spray sprinkler závěsný
 - ⊕ Rozváděcí potrubí
 - ⊖ Vypouštěcí uzávěr
 - ⊞ Uzávěr
 - Stoupačka DN25
 - Klesáčka DN25
 - Rozváděcí potrubí DN32, délka 2600 mm
 - Hlavní potrubí VS2 DN80, délka 2600 mm
 - Hlavní potrubí VS1 DN80, délka 2600 mm
- Nejistěné plochy

Sprinklerové hlavice/Sprinkler heads						
Symbol/	Popis/	Průměr/	Ořez/	Teplota/	Povrch/	Množství/
Symbol/	Description:	Orifice:	K-factor/	Response:	Temp.:	Finish:
○	Spr. SSU (stojatý)	15 mm	K80	SR	68 °C	Bronz
●	Spr. SSP (závěsný)	15 mm	K80	SR	68 °C	Chr./Br.
Celkové množství/Total count:						
Spojky Coupling						
Trubka: DN25 – DN50						
Pipe: DN25 – DN50						
Trubka: DN65 a více						
Pipe: DN65 and over						

Potrubí/Pipework (ČSN 42 5715, Materiál 11 353.xx)		
Jmenovitá světlost: Pipe: [mm]	Vnější světlost: Outside diameter: [mm]	
25	1"	34
32	5/4"	42
40	6/4"	48
50	2"	60
65	2 1/2"	76
80	3"	88,9
100	4"	114
125	5"	139
150	6"	168
200	8"	219
250	10"	273
Trubka: Pipe: [mm]	Závitová tyč: Thread rod: [mm]	
25	1"	
32	5/4"	M8
40	6/4"	
50	2"	
65	2 1/2"	M10
80	3"	
100	4"	M12
125	5"	M16
150	6"	
200	8"	

Hmotnost potrubí s vodou Pipe filled water	
Trubka: [mm]	Hmotnost: [kg/m]
25/34	2,8
32/42	3,9
40/48	4,7
50/60	6,9
65/76	8,0
80/88,9	12,2
100/114	18,9
125/139	27,1
150/168	38,2
200/219	65,0
250/273	95,0
Vzdálenosti závěsů Hanger spacemnt	
Trubka: Pipe: [mm]	Vzdálenost: Distance: [m]
25/34	DIST1
32/42	DIST2
40/48	DIST3
50/60	DIST4
65/76	DIST5
80/88,9	DIST6
100/114	DIST7
125/139	DIST8
150/168	DIST9
200/219	DIST10
250/273	DIST11

Max. vzdálenost závěsů od konce trubky: 1,2m; pro DN25 je 0,9m
Průžná spojka max. 1m
Max. distance from end of pipe: 1,2m; for DN25 is 0,9m
Flex. coupling max. 1m
U potrubí s průměrem větším než 50mm mohou být vzdálenosti zvětšeny o 50% za předpokladu:
- 2 nezávislé závěsy se připevní přímo ke konstrukci budovy
- použije se závit schopný níže zatížení o 50% větší než je uvedené v příslušné tabulce 40 v ČSN EN 12 845



DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

Investor: GrandStazioni ČESKÁ REPUBLIKA	Grand Stazioni Česká republika, s.r.o. Zná 157852 Praha 2 120 00	Objednatel: METROSTAV Jablonského 2640 Praha 7 170 00	Souprava č.: 170 00
Místo stavby: Wilsonova 80, 120 00 Praha 2		katastrální území: Nové Město - obvod Praha 1 Vinohrady - obvod Praha 2	
METROPROJEKT Praha a.s.		ING. ARCH. PATRIK KOTAS ATELIER DESIGNU A ARCHITEKTURY	
Generální projektanti: METROPROJEKT Praha a.s. Nám. I. P. Pavlova 2/1786, 120 00 Praha 2 Generální ředitel: Ing. Jiří Pokorný tel: +420 296 154 105, metroprojekt@metroprojekt.cz		Ing. arch. Patrik KOTAS Atelier designu a architektury Janačkovo nádraží 5, 150 00 Praha 5 tel/fax: +420 224 942 588, atelier@patrikkotas.com	
Hlavní inženýr zakázky: Ing. Libor Martinek		Hlavní technolog zakázky: Ing. Věra Langmalerová	
Hlavní architekt zakázky: Ing. arch. Patrik Kotas		Hlavní projektant stávk: Ing. arch. Jaroslav Kácovský	
Odpovědný projektant stavby: Roman Voráč		Odpovědný architekt projektu: Ing. arch. Jaroslav Smola	
Stupeň: DSPS		Název a účel díla: REKONSTRUKCE ŽST. PRAHA HLAVNÍ NÁDRAŽÍ ETAPA 0-3 NOVÁ ODBAVOVACÍ HALA, SUTERÉN FANTOVY BUDOVY	
Zpracovatelský útvar: METROSTAV a.s., Divize 9 Jablonského 2640 Praha 7 170 00		Název části díla – SSP: Technika prostředí NOH	
Stavební objekt: 29 Stablní hasicí zařízení (SHZ)		Podobice: 29 Stablní hasicí zařízení (SHZ)	
tel.: +420 284 002 111		Podpis, Název přílohy:	
Kontroloval: Ing. Šárka Růžicková		Podpis, Název přílohy:	
Výpracoval: Michal Klodner		Podpis:	
Seznam: 10 X A4		Datum: 8/2012	
Rozsah: 1:100		Číslo přílohy: 11	
PŮDORYS 203 ČÁST 2			