


Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	05.07.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Kubečka

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	







Zhotovitel díla:	SUDOP Brno, spol. s r.o.	
Adresa:	Kounicova 688/26, 611 36 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz	
Zhotovitel objektu:	Dopravní projektování, spol. s r. o.	
Adresa:	28. října 3388/111, 702 00 Moravská Ostrava	
Kontakt:	T: +420 595 155 011 E: ostrava@dopravniprojektovani.cz	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Martin Kubečka		Specialista: Ing. Stanislav Kašpárek


Název stavby/akce:	Jihlava temperované stání pro SHV ST TO Jihlava		Označení investora: S622000071
			Označení zhotovitele: 21050-01-0822
Název části:	Pozemní stavební objekty		Označení části: D.2.2.1
Název objektu/dílčí části:	Temperované stání Architektonicko-stavební řešení		Označení objektu/komplexu: SO 01-73-01.01
Název přílohy:	Výpis PSV		Číslo přílohy: 2. 006
Název dílčí části přílohy:			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Martin Kubečka	Ing. Martin Kubečka	Formáty: -	DUSP + PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Vysočina	Jihlava	1201NB	05.07.2022

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 0 0 0 0 7 1	- P D P S	- D 2 2 0 1	- S O 0 1 7 3 0 1	- 0 1	- 2 - 0 0 6	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

OBSAH

	VÝPLNĚ OTVORŮ - OKNA	2
	KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY	3
	VNĚJŠÍ VRATA	4
	VNĚJŠÍ DVEŘE	5
	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY	6
	PREFABRIKOVANÉ VÝROBKY	7

POL.	SCHÉMA	ROZMĚR A POPIS	POČET [ks]
<div data-bbox="102 224 172 291"> <div>0</div> <div>1</div> </div>		<div data-bbox="775 230 1002 268">20000x1150 mm</div> <div data-bbox="775 291 1356 369"> PROSVĚLOVACÍ PÁS Z KOMŮRKOVÉHO POLYKARBONÁTU TL. 40mm V SYSTÉMOVÉM HLINÍKOVÉM RÁMU. PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT VELIKOST OTVORU NA STAVBĚ. </div> <div data-bbox="775 400 917 425"> $U_w = 1,50 \text{ W/m}^2\text{K}$ </div>	2
<div data-bbox="124 2067 544 2123">VÝPISY PSV - OKNA</div>			<div data-bbox="1206 2051 1366 2141">  <div data-bbox="1241 2051 1366 2107"> Dopravní projektování spol. s r. o. </div> </div> <div data-bbox="1206 2116 1356 2141"> 28. října 3388/111 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava </div> <div data-bbox="1434 2072 1465 2116">2</div>



SPOLEČNÉ ZÁSADY PRO KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610
- PŘED VÝROBOU VŠECH PRVKŮ JE NUTNÉ ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY DOTČENÝCH KONSTRUKCÍ PŘÍMO NA STAVBĚ
- VZHLED A BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIDITELNÝCH PRVKŮ MUSÍ BÝT PŘED PROVÁDĚNÍM SCHVÁLENY ARCHITEKTEM / PROJEKTANTEM / INVESTOREM
- VEŠKERÉ OPLECHOVÁNÍ A KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVEDNY DLE SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ DODAVATELE
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU VČETNĚ VEŠKERÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ (PŘÍPONKY, KOTVENÍ APOD.)
- KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY, KTERÁ NAVAZUJÍ NA OBVODOVÝ PLÁŠŤ (LEMOVÁNÍ OKEN, VRAT A DVEŘÍ, OKENNÍ PARAPETY APOD.) JSOU ŘEŠENY V RÁMCI DODÁVKY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ

SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, TAK PLATÍ NÁSLEDUJÍCÍ SPECIFIKACE ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ:

MATERIÁL: POZINKOVANÝ PLECH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU PES
TL. PLECHU: 0,6 mm
BARVA: RAL 7004

POL.	SCHÉMA	POPIS	R.Š. [mm]	CELKEM [bm; m²]
		STŘEŠNÍ ŽLAB Ø160mm, VČETNĚ HÁKŮ, KOTVENÍ, ČEL APOD.	330	22 bm
		DEŠTOVÝ SVOD Ø125 mm	400	11 bm

VÝPISY PSV - KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

SPOLEČNÉ ZÁSADY PRO VNĚJŠÍ VRATA

- PŘED VÝROBOU VRAT NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY DOTČENÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ PŘÍMO NA STAVBĚ
- LEMOVACÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO KOORDINOVAT S KONKRÉTNÍM DODAVATELEM VRAT
- VRATA JSOU ZAKRESLENY POHLEDEM Z EXTERIÉRU
- UVEDENÝ ROZMĚR UDÁVÁ ROZMĚR POŽADOVANÉHO PRŮCHODU/PRŮJEZDU

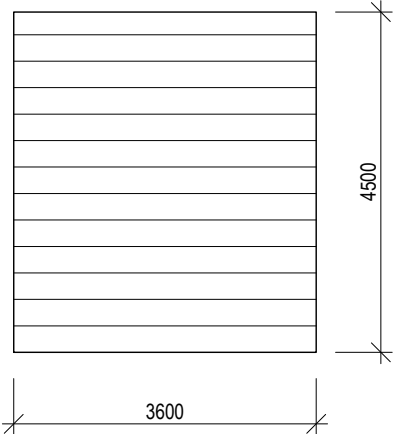

SPECIFIKACE VNĚJŠÍCH VRAT

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, TAK PLATÍ NÁSLEDUJÍCÍ (MINIMÁLNÍ) SPECIFIKACE VNĚJŠÍCH VRAT:

SOUŘINITEL PROSTUPU TEPLA: $U_w = 1,52 \text{ W/m}^2\text{K}$ ČSN 73 0540-2
TYP VRAT: SEKČNÍ VRATA / SPIRÁLOVÁ VRATA
MATERIÁL LAMEL: LAMELY Z OCELOVÉHO PLECHU, VÝPLN PU
BARVA VRAT: RAL 7004

DALŠÍ VÝBAVA VRAT:

- ÚPRAVA OTVORU OPLECHOVÁNÍ V BARVĚ RAL 7004
- VRATA KOTVENA DO OCELOVÉ KONSTRUKCE
- ELEKTROMOTORICKÝ POHON
- OVLÁDÁNÍ TLAČÍTKY A DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM
- ZAMYKÁNÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKY
- KONTAKTNÍ DOTEKOVÁ LIŠTA PRO IMPULSNÍ ZAVÍRÁNÍ
- AUTOMATIKA NA UZAVŘENÍ VRAT
- OPTOZÁVORA
- ZÁLOŽNÍ NAPÁJECÍ ZDROJ

POL.	SCHÉMA	ROZMĚR A POPIS	CELKEM
VV 1		3600x4500 mm SPIRÁLOVÁ (SEKČNÍ) VRATA, ZATEPLENÁ. PŘESNOU VELIKOST STAVEBNÍHO OTVORU A STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST OCELOVÉ KONSTRUKCE KOORDINOVAT S KONKRÉTNÍM DODAVATELEM VRAT. - OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ CCA 0,5m/s - NAVÍJENÍ NA KRUHOVOU SPIRÁLU - POVRCH OCELOVÝCH ČÁSTÍ ŽÁROVÝ POZINK - DVOUPLÁŠŤOVÉ IZOLOVANÉ LAMELY, TEPELNĚ ODDĚLENÉ, JEDNOTLIVĚ UCHYCENÉ K BOČNÍM ŘETĚZOVÝM ČLÁNKŮM, SPOJENÉ GUMOVÝM TĚSNĚNÍM - EL. NAPÁJENÍ JEDNOFÁZOVÉ 230 V - BEZPEČNOSTNÍ KONTAKTNÍ LIŠTA - SVĚTELNÁ ZÁVORA PRO ZABEZPEČENÍ UZAVÍRACÍHO PROSTORU VRAT - DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ - HŘIBOVÉ TLAČÍTKO - NOUZOVÉ OTEVŘENÍ TAŽNÝM LANEM MOTORU	1
VÝPISY PSV - VNĚJŠÍ VRATA			 4

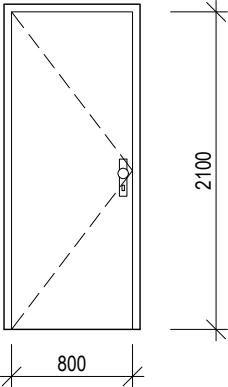
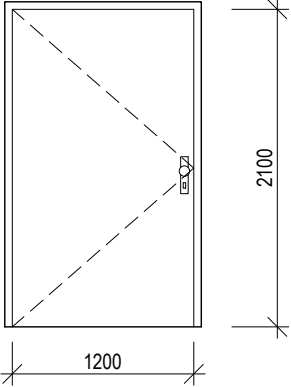
SPOLEČNÉ ZÁSADY PRO VNĚJŠÍ DVEŘE

- PŘED VÝROBOU VNĚJŠÍCH DVEŘÍ NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY DOTČENÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ PŘÍMO NA STAVBĚ
- VNĚJŠÍ DVEŘE JSOU ZAKRESLENY POHLEDEM Z EXTERIÉRU (ZE STRANY PANTŮ)
- TLOUŠŤKU RÁMU VYROBIT S OHLEDEM NA VELIKOST STAVEBNÍHO OTVORU PŘI ZACHOVÁNÍ MINIMÁLNÍHO POŽADOVANÉHO PRŮCHODU

SPECIFIKACE VNĚJŠÍCH DVEŘÍ

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, TAK PLATÍ NÁSLEDUJÍCÍ (MINIMÁLNÍ) SPECIFIKACE VNĚJŠÍCH DVEŘÍ:

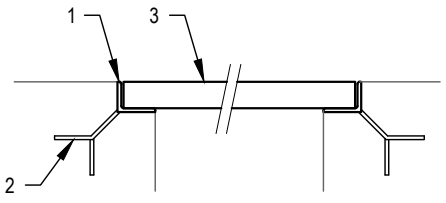
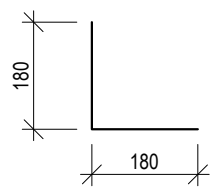
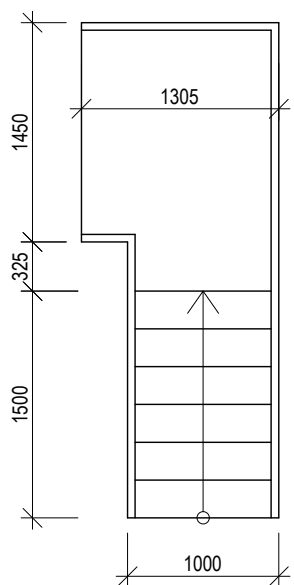
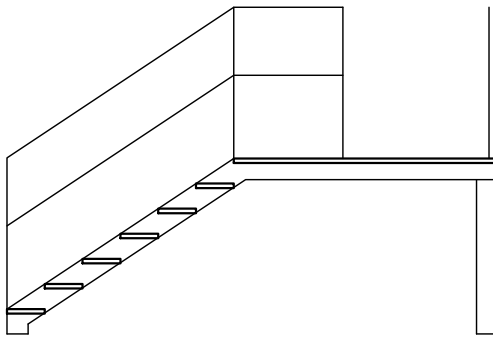
SOUŘINTEL PROSTUPU TEPLA:	$U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	ČSN 73 0540-2
MATERIÁL DVEŘÍ:	KOVOVÉ HLADKÉ, ZATEPLENÉ	
ZÁRUBEŇ:	SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ RÁM BEZ PRAHU, ZÁRUBEŇ KOTVENÁ DO OCELOVÉ KONSTRUKCE	
KOVÁNÍ:	NEREZOVÉ KOVÁNÍ	
ZÁMEK:	CYLINDRICKÁ VLOŽKA V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE. RC 3 (GENERÁLNÍ KLÍČ V ROZSAHU DLE POŽADAVKŮ INVESTORA)	
BARVA RÁMU A DVEŘNÍHO KŘÍDLA:	PRÁŠKOVÁ BARVA RAL 7004	

POL.	SCHÉMA	ROZMĚR A POPIS	CELKEM
VD 1		800x2100 mm JEDNOKŘÍDLOVÉ KOVOVÉ DVEŘE LEVÉ, HLADKÉ SAMOZAVÍRAČ ZE STRANY EXTERIÉRU - KOULE ZE STRANY INTERIÉRU - KLIKA CYLYNDRICKÁ VLOŽKA S ODOLNOSTÍ PROTI VLOUPÁNÍ V BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDĚ RC 3	1
VD 2		1200x2100 mm JEDNOKŘÍDLOVÉ KOVOVÉ DVEŘE LEVÉ, HLADKÉ SAMOZAVÍRAČ ZE STRANY EXTERIÉRU - KOULE ZE STRANY INTERIÉRU - KLIKA CYLYNDRICKÁ VLOŽKA S ODOLNOSTÍ PROTI VLOUPÁNÍ V BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDĚ RC 3	1

VÝPISY PSV - VNĚJŠÍ DVEŘE

SPOLEČNÉ ZÁSADY PRO ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY




- VEŠKERÉ ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY PROVEDENY Z OCELI S235. VZÁJEMNÉ SVARY PROVEDENY NA PLNOU ÚNOSNOST.
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM DO KOROZIVNÍHO PROSTŘEDÍ C3 + 3x NÁTĚR V BARVĚ RAL 7016
- PŘED PROVÁDĚNÍM ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ PROVEDENÍ STAVBY, OVĚŘIT TECHNICKÉ PODMÍNKY DODAVATELŮ SOUVISEJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ APOD.
- TENTO VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ NENAHRÁZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI, KTERÁ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZHOTOVITELE STAVBY !!!

POL.	POPIS / VÝKAZ					
Z 1	KRYTÍ KANÁLU MEZI KOLEJEMI POROROŠT POZINK 	OZN.	PROFIL	MNOŽSTVÍ [m; m²; ks]	HMOTNOST [kg/m; kg/m²; kg]	HMOTNOST CELKEM [kg]
		1	L50x40x5	41,00	3,350	137,350
		2	PRACNA 40x150	82	0,24	19,680
		3	POROROŠT 32mm	41,20	6,81	280,572
		+ 10% NA SVARY A KOTVENÍ				43,760
		HMOTNOST CELKEM				481,362
Z 2	ZTRACENÉ BEDNĚNÍ U KOLEJE 	OZN.	PROFIL	MNOŽSTVÍ [m; m²; ks]	HMOTNOST [kg/m; kg/m²; kg]	HMOTNOST CELKEM [kg]
		1	P5, 180+180	45,00	14,130	635,850
		+ 10% NA SVARY A KOTVENÍ				63,585
		HMOTNOST CELKEM				699,435
Z 3	SCHODIŠTĚ 	OZN.	PROFIL	MNOŽSTVÍ [m; m²; ks]	HMOTNOST [kg/m; kg/m²; kg]	HMOTNOST CELKEM [kg]
		1	SCHODIŠTĚ			950
		+ 10% NA SVARY A KOTVENÍ				95,000
		HMOTNOST CELKEM				1045,000
						

VÝPISY PSV - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

SPOLEČNÉ ZÁSADY PRO PREFABRIKOVANÉ VÝROBKY

- PŘED OBJEDNÁNÍM JE NUTNÉ SCHVÁLENÍ INVESTOREM/UŽIVATELEM
- ROZMĚRY KONKRÉTNÍHO VÝROBKU JE NUTNÉ PŘED OBJEDNÁNÍM PŘIZPŮSOBIT SITUACI NA STAVBĚ

POL.	POPIS	ROZMĚR A POPIS	CELKEM
	PREFABRIKOVANÁ OPĚRNÁ ZEĎ DL. 6m PREFABRIKOVANÁ ZEĎ 2x ZALOMENÁ VÝŠKA OPĚRNÉ ZDI NAD TERÉNEM 1,2m (OVĚŘIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ) PŘESNÉ ROZMĚRY DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE		1
	PREFABRIKOVANÁ OPĚRNÁ ZEĎ DL. 2,5m PREFABRIKOVANÁ ZEĎ TVARU L VÝŠKA OPĚRNÉ ZDI NAD TERÉNEM 1,2m (OVĚŘIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ) PŘESNÉ ROZMĚRY DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE		1
	NÁRAZNÍKY NÁRAZNÍK ZARÁŽEDLA 30 kJ		2

VÝPISY PSV - PREFABRIKOVANÉ VÝROBKY