

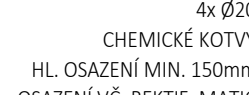
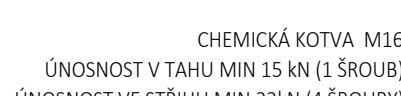
M 1:50



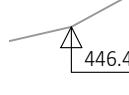
M 1:50



M 1:10



M 1:50



Díl zábradlí	Číslo položky	Popis	Počet kusů	Průřez	Delka mm	Hmotnost v kg		
						kg/m, kg/m2	Celkem	
díl A	1	sloupek	2	L 70x70x7	1050	7,38	15,50	kg
	3.1	horní madlo	1	L 60x60x5	3015	4,57	13,78	kg
	4.1	střední madlo	1	L 50x50x5	3015	3,77	11,37	kg
	4.1	spodní madlo	1	L 50x50x5	3015	3,77	11,37	kg
	2	patní plech	2	P20x200	240	31,4	15,07	kg
			1			67,08	67,08	kg
díl B	1	sloupek	2	L 70x70x7	1050	8,37	17,58	kg
	3.2	horní madlo	1	L 60x60x5	3120	4,57	14,26	kg
	4.2	střední madlo	1	L 50x50x5	3120	4,57	14,26	kg
	4.2	spodní madlo	1	L 50x50x5	3120	4,57	14,26	kg
	2	patní plech	2	P20x200	240	31,4	15,07	kg
			1			75,42	75,42	kg
díl C	1	sloupek	3	L 70x70x7	1050	8,37	26,37	kg
	3.3	horní madlo	1	L 60x60x5	4905	4,57	22,42	kg
	4.3	střední madlo	1	L 50x50x5	4905	4,57	22,42	kg
	4.3	spodní madlo	1	L 50x50x5	4905	4,57	22,42	kg
	2	patní plech	3	P20x200	240	31,4	22,61	kg
			6			116,22	697,33	kg
díl D	1	sloupek	3	L 70x70x7	1050	8,37	26,37	kg
	3.4	horní madlo	1	L 60x60x5	3375	4,57	15,42	kg
	4.4	střední madlo	1	L 50x50x5	3375	4,57	15,42	kg
	4.4	spodní madlo	1	L 50x50x5	3375	4,57	15,42	kg
	1	patní plech	3	P20x200	240	31,4	22,61	kg
			1			95,24	95,24	kg
díl E	1	sloupek	4	L 70x70x7	1050	8,37	35,15	kg
	3.5	horní madlo	1	L 60x60x5	5420	4,57	24,77	kg
	4.5	střední madlo	1	L 50x50x5	5420	4,57	24,77	kg
	4.5	spodní madlo	1	L 50x50x5	5420	4,57	24,77	kg
	2	patní plech	4	P20x200	240	31,4	30,14	kg
			1			139,61	139,61	kg
díl F	1	sloupek	2	L 70x70x7	1050	8,37	17,58	kg
	3.6	horní madlo	1	L 60x60x5	2990	4,57	13,66	kg
	4.6	střední madlo	1	L 50x50x5	2990	4,57	13,66	kg
	4.6	spodní madlo	1	L 50x50x5	2990	4,57	13,66	kg
	2	patní plech	2	P20x200	240	31,4	15,07	kg
			1			73,64	73,64	kg
díl G	1	sloupek	3	L 70x70x7	1050	8,37	26,37	kg
	3.7	horní madlo	1	L 60x60x5	4695	4,57	21,46	kg
	4.7	střední madlo	1	L 50x50x5	4695	4,57	21,46	kg
	4.7	spodní madlo	1	L 50x50x5	4695	4,57	21,46	kg
	2	patní plech	3	P20x200	240	31,4	22,61	kg
			1			113,34	113,34	kg
díl H	1	sloupek	2	L 70x70x7	1050	8,37	17,58	kg
	3.8	horní madlo	1	L 60x60x5	3180	4,57	14,53	kg
	4.8	střední madlo	1	L 50x50x5	3180	4,57	14,53	kg
	4.8	spodní madlo	1	L 50x50x5	3180	4,57	14,53	kg
	2	patní plech	2	P20x200	240	31,4	15,07	kg
			1			76,25	76,25	kg
díl I	1	sloupek	1	L 70x70x7	1050	8,37	8,79	kg
	3.9	horní madlo	1	L 60x60x5	970	4,57	4,43	kg
	4.9	střední madlo	1	L 50x50x5	970	4,57	4,43	kg
	4.9	spodní madlo	1	L 50x50x5	970	4,57	4,43	kg
	2	patní plech	1	P20x200	240	31,4	7,54	kg
			1			29,62	29,62	kg
díl J	1	sloupek	3	L 70x70x7	1050	8,37	26,37	kg
	3.10							

Název	ks	Šířka mm	Délka mm	Plocha m2	Hmotnost kg
VÝPLNOVÝ PANEL STŘEDNI					
rošt 20/20 tl.30mm	12	600	1850	1,11	239,8
VÝPLNOVÝ PANEL KRAJINÍ					
rošt 20/20 tl.30mm	12	600	440	0,264	57,0
HMOTNOST KOMPOZITU					296,8

VÝROBNÍ SKUPINA EXC2 dle ČSN EN 1090-2	
DOKUMENT KONTROLY 2.2 dle ČSN EN 10204	
KOTEVNÍ ŠROUBY Z NEREZ A4/70	
PKO - ZÁBRADLÍ	
- OČIŠTĚNÍ POVRCHU OTŘESKÁM NA SA 3 (DLE ČSN ISO 8501-1)	
- ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM.....	100MM
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA EPOXIDOVÉ ZÁKLADNÍ.....	80MM
- MEZIVRSTVA NA EPOXIDOVÉ BÁZI.....	60MM
- VRCHNÍ POLYURETANOVÝ NÁTĚR MIN. TL.....	60MM

POZNÁMKA:

- 1)KAŽDÝ MONTÁŽNÍ DÍLEČ ZABRÁDILÍ MUSÍ BÝT UPRAVEN PRO PŘÍKROV LOKOJELNÉ BEZ POŠKOZENÍ PKO.
- 2) V SLOUPČÍCH JE NAVRŽEN OTVOR Ø 11MM CCA 600MM NAD POVRCHEM KŘÍMS.
- 3)PŘI POKLADKÁCH BUDE POUŽITA NÍZKOVISKOVANÁ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE SE ZVÝŠENOU TOPLAOTNOSTÍ
- 4)VŮČ VÝKLOSTI POKLADKY PLENĚNÁ OSTRÝM SUŠENÝM KŘEMIČITÝM PÍSKEM FRAKCE 0,06-0,35MM
- 5)-POMĚR PLENĚNÍ 1:6 PŘÍPADNĚ AŽ 1:9 V ZÁVISLOSTI NA TEPLOTĚ VZDUCHU A KONSTRUKCE VZHEDEM

ROZNÁMKY K ZÁBRANÁM PROTI ODLETAVAJÍCÍMU ČTĚRKU

ROŠTŮ) - PRO TRÍDU REAKCE NA OHĚN UVAŽOVAT MIN. S PARAMETRY (D - D0 - S1)
VELIKOST VNITŘNÍHO DOZMĚRU DUŠNOK (CUETLOST OKA) MAX 30x30mm

- MATICE SPOJOVACÍHO MATERIÁLU PŘEDEPISOVAT S INTEGROVANOU SILIKONOVOU

POČET JAKO DILATAČNÍCH MEZER ZÁBRADLÍ

- ŠÍŘKA ROŠTŮ MIN. 500mm, max 600mm

- BARVA KOMPZITŮ BUDE ODPOVÍDAT BARVĚ ZÁBRADL

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury

Orientační schéma:

Rozložení oprávněné osoby:

Podpis: _____ Datum: _____

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	11 / 2021	První dílčí odevzdání	Ing. Emil Špaček
002	03 / 2022	DSP po zapracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
003	04 / 2022	PDPS k připomínkovému řízení složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
004	05 / 2022	PDPS po zapracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace
Adresa:	Dlažďová 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa východ
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

**SPRÁVA
ŽELEZNIC**

Zhotovitel stavby:	SAGASTA s.r.o.		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o.		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Hlavní projektant (HIP): Ing. Emil Špaček	Specialista: Ing. Dávid Kuczik	Odpovědný projektant: Ing. Vojtěch Zvěřina	Zpracovatel: Ing. Martin Knytl

SAGASTA

SAGASTA

Název stavby/akce:	Rekonstrukce traťového úseku Přibyslav - Pohled		Označení (S-kód): S621500627
Název části:	Mosty, propustky, zdi		Označení zhotovitele: 120 076
Název objektu:	Železniční most v ev. km 105,469		Označení části: D 2.1.4 Označení objektu/komplexu: SO 12-20-03 Číslo přílohy: 2.019
Název dílčí části přílohy:	Zábradlí		Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Vysočina	viz. textová část	2031 26 2031 M1 2031 N1	
Soušeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formát:	Měřítko:
PDPS	11 / 2021	8 x A4	1:10,50

Číslo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
Číslo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100