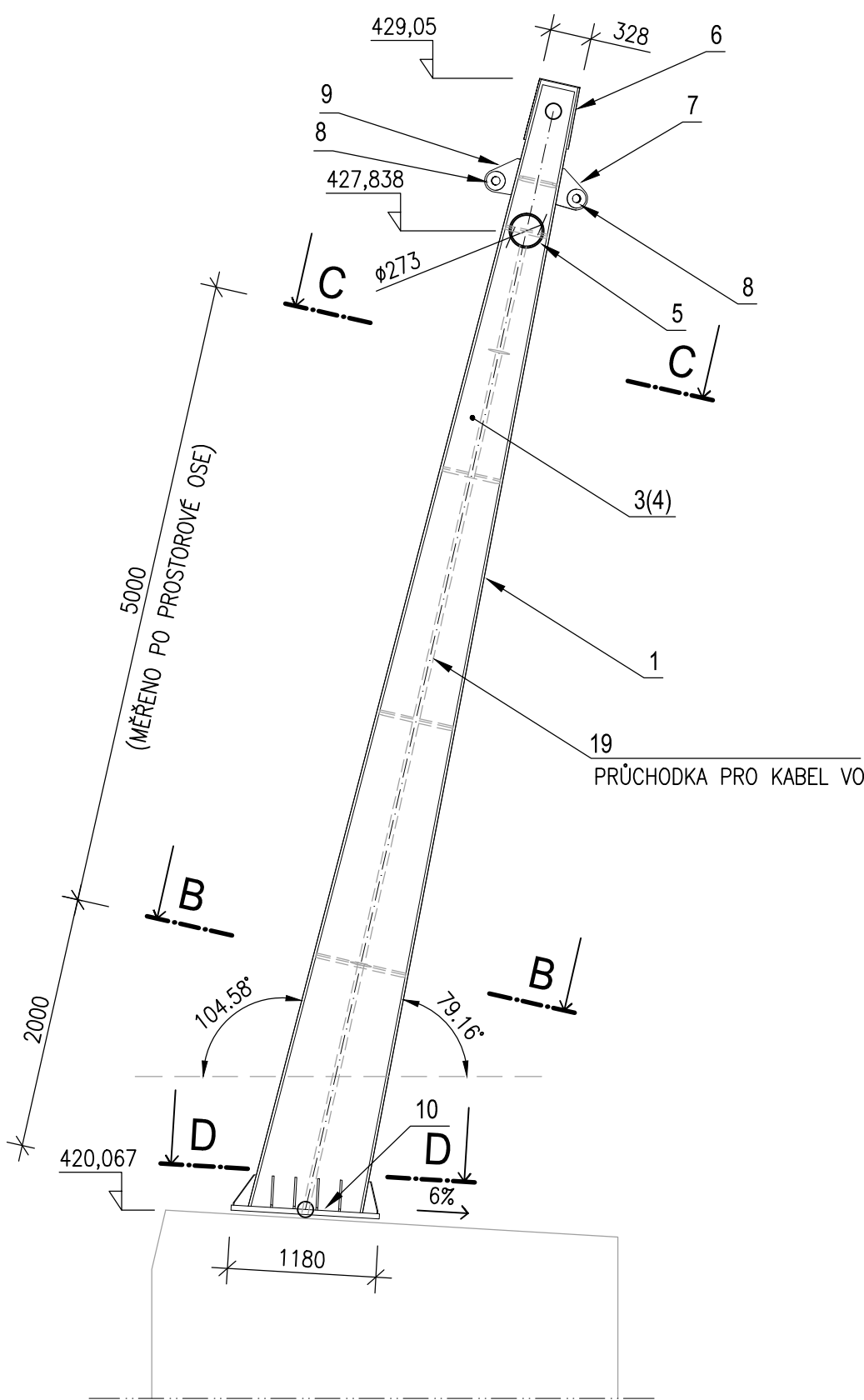
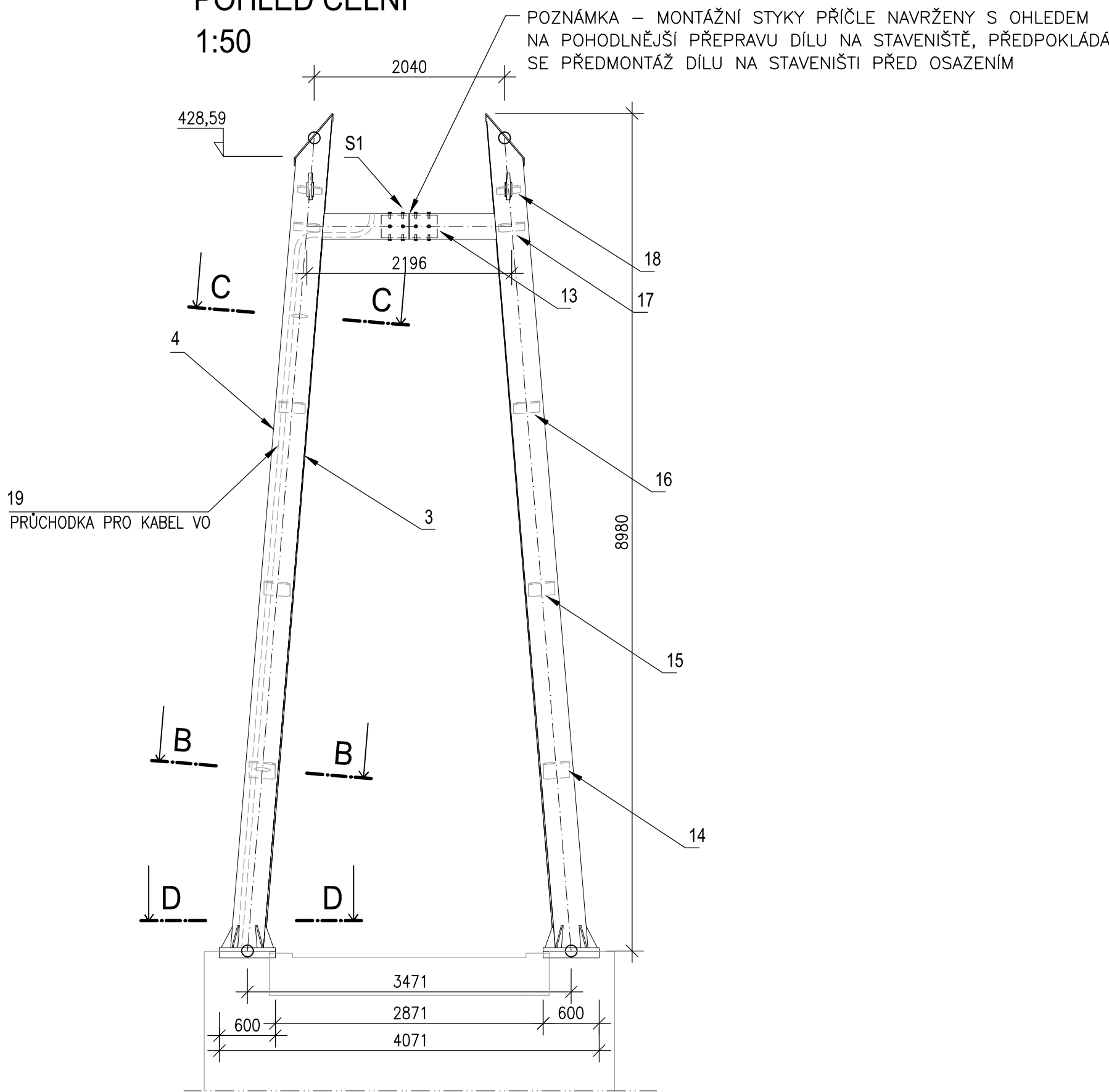


ŘEZ A-A
1:50



POHLED ČELNÍ
1:50



SPECIFIKACE MATERIÁLU PRO 1 PYLON

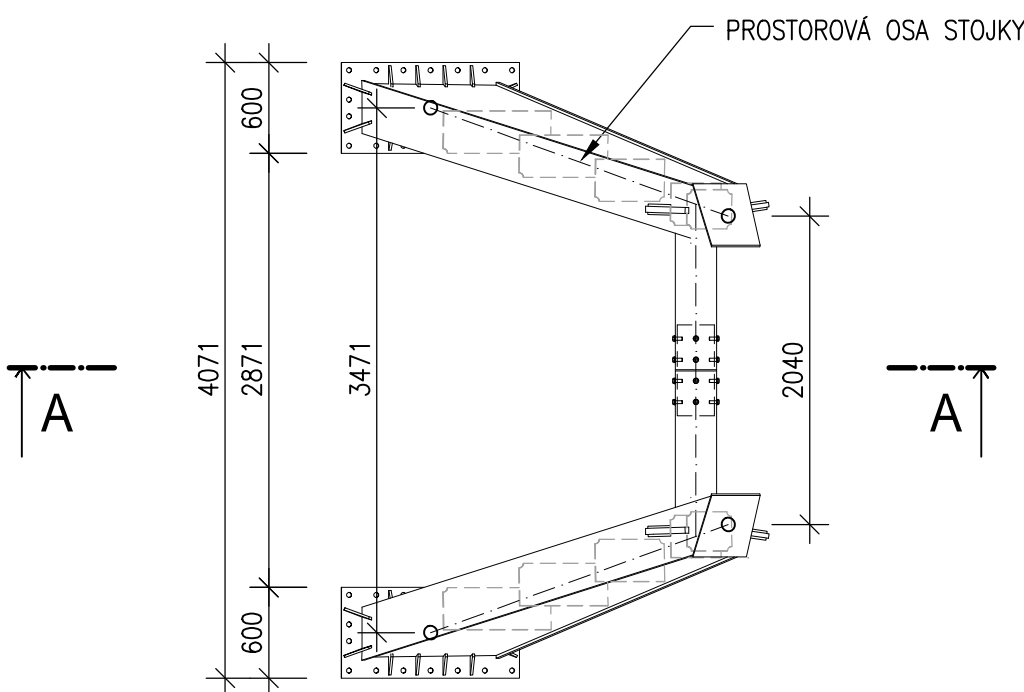
POL.Č.	POPIS	KS	PROFIL	DÉLKA	ČISTÁ PLOCHA PLECHU	HMOTNOST 1BM TYČE/TRUBKY	HMOTNOST 1ks	HMOTNOST CELKEM	JAKOST MATERIÁLU DLE NORMY:	POVRCH OPATŘENÝ PKO 1ks	POVRCH OPATŘENÝ PKO CELKEM
				[m]	[m²]	[kg]	[kg]	[kg]		[m²]	[m²]
1	stojka pylonu	2	P20x350	9,140	3,1100		488,27	976,5	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	6,59	13,18
2	stojka pylonu	2	P20x350	9,280	3,1600		496,12	992,2	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	6,69	13,38
3	stojka pylonu	2	P15x860	9,210	5,1100		601,70	1203,4	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	10,52	21,04
4	stojka pylonu	2	P15x865	8,760	5,0000		588,75	1177,5	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	10,29	20,58
5	příčel pylonu	1	TR 273/12,5	1,890		80,30	151,77	151,8	S355J2H dle ČSN EN 10210-1:2006	3,11	3,11
6	krycí deska stojky	2	P10x365	0,650	0,2200		17,27	34,5	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,47	0,94
7	plech kotvení lana	2	P30x240	0,305	0,0510		12,01	24,0	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,13	0,26
8	plech kotvení lana-mezikruží	8	P15x150	0,150	0,0180		2,12	17,0	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,04	0,31
9	plech kotvení lana	2	P40x235	0,305	0,0510		16,01	32,0	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,14	0,28
10	patní deska	2	P40x600	1,180	0,7080		222,31	444,6	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	1,60	3,20
11	výztuha patní desky	16	P15x120	0,250	0,0184		2,17	34,7	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,05	0,77
12	výztuha patní desky	8	P15x130	0,250	0,0200		2,36	18,8	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,05	0,38
13	spojka příčle	1	TR 245/20	0,600		111,00	66,60	66,6	S355J2H dle ČSN EN 10210-1:2006	0,88	0,88
14	výztuha stojky	2	P15x280	0,730	0,2044		24,07	48,1	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,43	0,86
15	výztuha stojky	2	P15x280	0,600	0,1680		19,78	39,6	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,36	0,72
16	výztuha stojky	2	P15x280	0,470	0,1316		15,50	31,0	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,28	0,56
17	výztuha stojky	2	P15x280	0,340	0,0952		11,21	22,4	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,20	0,40
18	výztuha stojky	2	P15x280	0,300	0,0840		9,89	19,8	S355J2 dle ČSN EN 10025-2:2005	0,17	0,34
19	průchodka kabelu VO	1	TR 51x2,6	9,000		3,10	27,90	27,9	S235JR dle ČSN EN 10025-2:2005	0,00	0,00
CELKEM									5334,6		81,2
Svary 4% (odhad)									213,4		
CELKEM SE SVARY									5548		

U dutých průřezů je do povrchu počítána i vnitřní část.

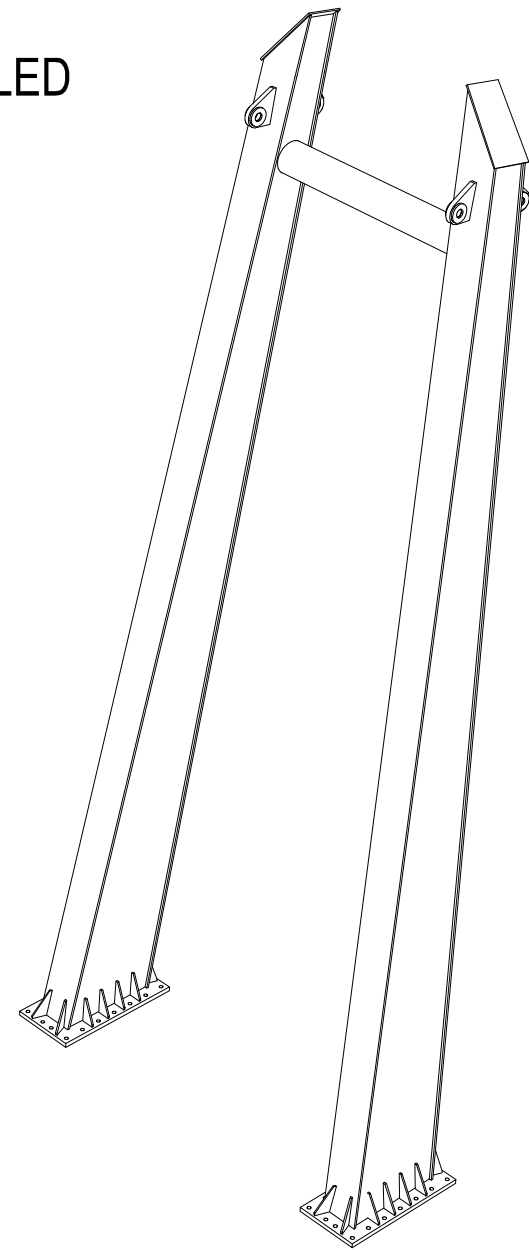
SPECIFIKACE SPOJOVACÍCH ČÁSTÍ PRO 1 PYLON

POL.Č.	POPIS	KS	PROFIL	HMOTNOST 1ks	HMOTNOST CELKEM	JAKOST MATERIÁLU DLE NORMY:	POVRCHOVÁ ÚPRAVA SPOJOVACÍCH PROSTŘEDKŮ
				[kg]			
S1	Šrouby se šestihrannou hlavou	16	M20x50	0,22	3,5	8,8 dle DIN 933	tZn
S1	konická pružná podložka M20	16	M20	0,02	0,3	DIN 6796	tZn
S2	mátice přesná šestihranná (oversized)	36	M30	0,22	7,9	8 dle DIN 934	tZn
S2	podložka pro šroub	36	M30	0,05	1,9	200 HV dle DIN 125 A	tZn
S2	mátice nízká	36	M30	0,14	5,0	DIN 439	Fe/Zn
CELKEM					19		

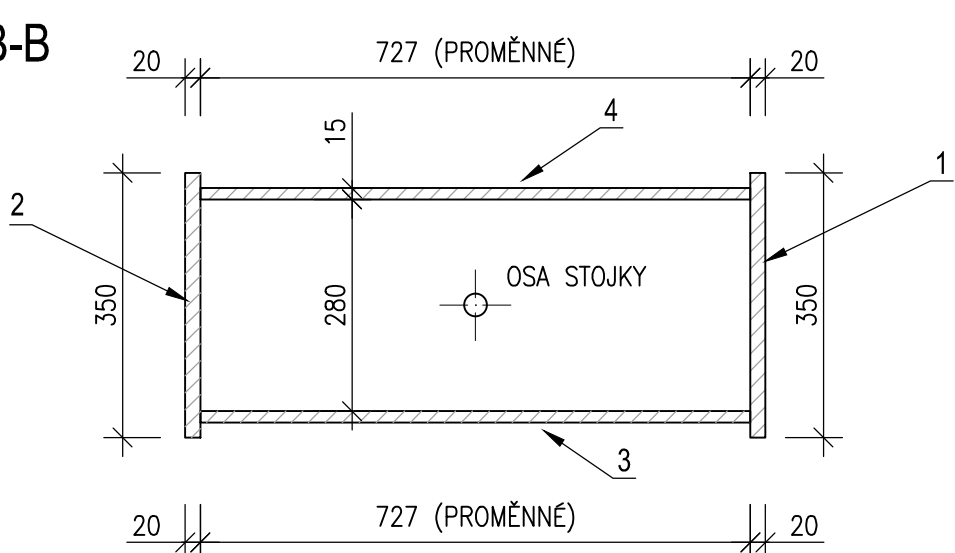
PŮDORYS
1:50



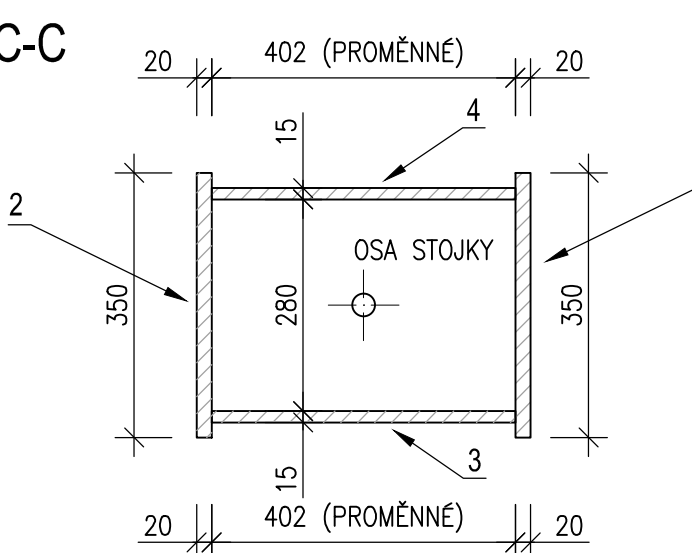
PERSPEKTIVNÍ POHLED



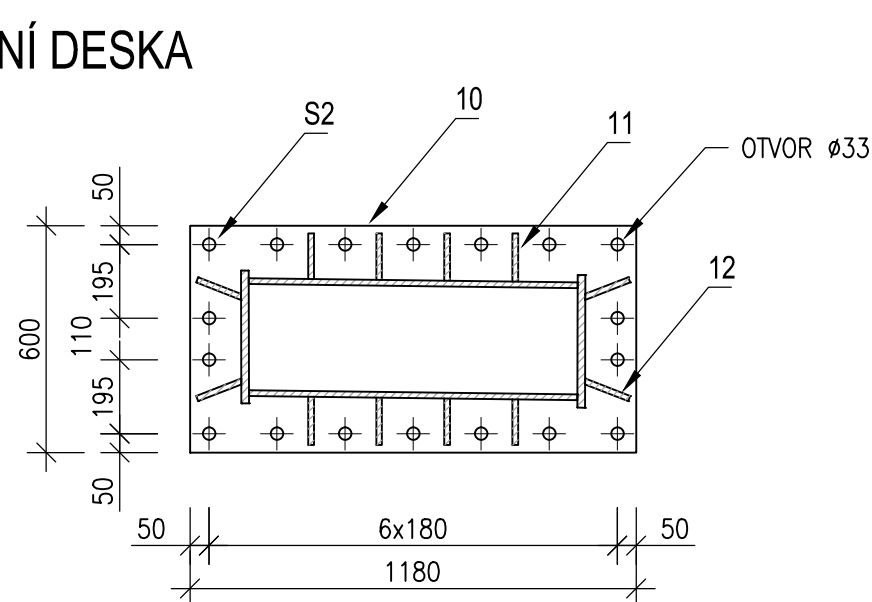
ŘEZ B-B
1.10



ŘEZ C-C
1.10



PATNÍ DESKA
1:20



PKO (VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA)

Třída provedení OK: EXC3 (ČSN EN 1090-2+A1)

POZNÁMKA:

1) TVAR PŘÍPOJNÉHO OKA NOSNÉHO LANA (POZ. 7,8,9) SE MŮŽE LIŠIT PRO RŮZNÉ VÝROBCE LAN

Změna č.	Text změny - odůvodnění	Datum	Podpis

Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: B.p.v.

Vypracoval: ING.LUDĚK OBERHOFNER podpis:	Zodp. projektant: ING.LUDĚK OBERHOFNER podpis:	HIP: podpis:	Techn. kontrola: ING.JAN PROCHÁZKA podpis:	Zhotovitel: PONTIKA s.r.o. IČO 26342669 Sportovní 4 360 09 Karlovy Vary tel. 353 228 240 pontika@pontika.cz
Obec: MOSTOV				Kraj: KARLOVARSKÝ
Objednatel PD: Obec Odrava, Odrava 22, 35002 Cheb				
Zakázka:				
REKONSTRUKCE LÁVKY PRO CYKLOSTEZKU OHŘE V MOSTOVĚ SO 201 - LÁVKA PŘES OHŘI				
Název přílohy:				
TVAR PYLONU				
Č. zakázky:				2016-67
Datum:				10/2017
Formát:				8A4
Měřítko:				1:50,1:20,1:10
Stupeň PD:				PDPS
Číslo přílohy:				09
Souprava:				

B 201