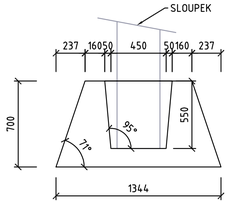
TVAR PREFABRIKOVANÉ PATKY

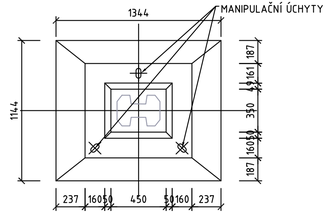
35KS

M 1:25



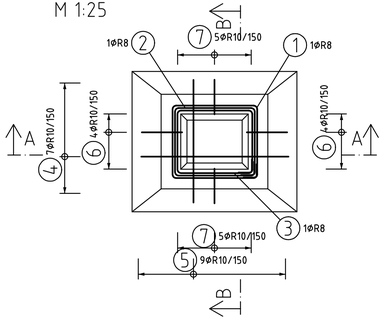
PŮDORYS

M 1:25



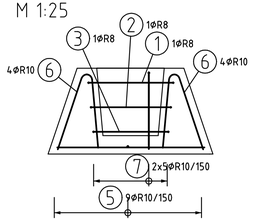
VÝZTUŽ

M 1:25



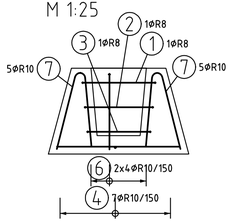
ŘEZ A-A

M 1:25



ŘEZ B-B

M 1:25



STAVEBNÍ MATERIÁLY:	
BETON	C 30/37 XF3
OCEL	B500B (odpovídá 10 505(R))

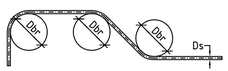
KRYTÍ VÝZTUŽE: [MM]

	PATKA	
	MIN C	NOM C
VNITŘNÍ / VNĚJŠÍ	40	50
BOČNÍ	40	50

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ PRUTŮ

PRŮMĚR ZAKŘIVENÍ D

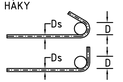
OHYBY



NOM C > 5CM 3Ds D = 15Dbr

NOM C ≤ 5CM 3Ds D = 20Dbr

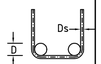
HÁKY



Ds ≤ 16mm Dbr = 4Ds

Ds > 16mm Dbr = 7Ds

TŘMÍNKY



1. ROZMĚRY VÝZTUŽE VŽDY K VNĚJŠÍM OBRYSŮM!!!
2. KOTEVNÍ DÉLKY VIZ ČSN EN
3. HODNOTY PRO KRYTÍ PLATÍ PRO VEŠKEROU VÝZTUŽ (VČETNĚ TŘMÍKŮ)
4. VÝZTUŽ PŘEČNÍVAJÍCÍ Z BEDNĚNÍ A V OTVORECH KRÁTIT NA MÍSTĚ

VÝKAZ PRO 1 PATKU

Č. pol.	D [mm]	Počet ks	Tvar	Délka [m]	Hmotnost [kg]	Celková délka [m]
1	R8	1		2.800	1.106	2.800
2	R8	1		2.640	1.043	2.640
3	R8	1		2.480	0.980	2.480
4	R10	7	1200	1.200	5.183	8.400
5	R10	9	1000	1.000	5.553	9.000
6	R10	8		1.330	6.565	10.640
7	R10	10		1.330	8.206	13.300
Hmotnost celkem [kg]					28.635	

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Sdružení PRODEX-VALBEK

PRODEX PROJEKTOVÁNÍ STAVEB Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2
ORGANIZAČNÍ SLOŽKA ČLEN SKUPINY VALBEK+EU

Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	Číslo soupravy
1	Dokumentace po zapracování připomínek	04/2016		

Investor SŽDC Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Odpov. projektant stavby	Ing. Pavol Bartoš	
Odpov. projektant PS, SO, části	Ing. Pavel Kaštánek	
Vypracoval	Ing. Jiří Chodora	
Technická kontrola	Ing. Milan Šístek	

PRODEX PROJEKTOVÁNÍ STAVEB Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2
ORGANIZAČNÍ SLOŽKA ČLEN SKUPINY VALBEK+EU

PRODEX spol. s r.o., organizační složka
Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2
tel.: +420 277 007 726
e-mail: info@prodex-cz.eu

ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTI V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHLICE

SO 10-05 PHS V KM 229,472 - 229,607 VPRAVO

TVAR A VÝZTUŽ PREFABRIKOVANÉ PATKY

Zak. číslo zhotov.	15XP24005
Datum	05/2016
Stupeň	PROJEKT (DSP)
Měřítko	1:25
Část	E.1.10.5
Příloha	6

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE DLE USTANOVENÍ PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO, ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA L/121/2000 Sb. (autorský zákon) KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZMNOŽOVÁNA BEZ SOUHLASU PRODEX spol. s r.o., organizační složka