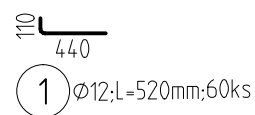


- VIDLÉTNÉ HRANY KONSTRUKCE KOSIT TROJÚHELNÍKOVÝMI PLÁŠTAMI 10x10mm
- OCELOVÝ NOSNÍK V VSTUPU PROVÉST SVAŘOVÁNÍ, SVAŘY NA LISTOVOU NÁSOBNOST SPOJOVANÝCH PRVKŮ
- OCELOVÝ NOSNÍK OPATŘIT NÁTĚRY PROTI KOROZI NA TŘÍDU KOROZNÍ AGRESIVITY C3 (STŘEDNÍ)
- OCELOVÝ NOSNÍK NENI NAVRŽEN NA ČINKY POŽÁRU, NABÝVNOU DODATEČNĚ CHRÁNIT DLE PŘ. A ASŘ
- ZÁSPY STĚN PROVÉST PO DOKONČENÍ CELÉ HRUBE STAVBY OBJEKTU

MEZI MONIÉRKOU A INTERIÉROVOU STĚNOU BUDOU PROVEDENY PROPOJOVACÍ ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ SPONY, KTERÉ BUDOU DO INTERIÉROVÉ STĚNY ZALEPENY DO PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ NA CHEMICKOU KOTVU, HLoubKA ZALEPENÍ JE 150mm, PŘI VRTÁNÍ NESMÍ BÝT PORUŠENA VÝZTUŽ INTERIÉROVÉ STĚNY.

ŽÁROVÝ POZINK TL. 0,085mm. SPONY LEPIT VE VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI 750mm, VÝŠKOVÉ VIZ ŘEZY.



Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R 12
1	12	520	60	31.2
CELKOVÁ DELKA [m]				31.2
HMOTNOST [kg]				27.7
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				27.7

- (N1) ISONOSNIK, DĚLKA 250mm, TL. TEPELNÉ ISOLACE 120mm, VÝŠKA 240mm  
 GYMNOST 1 PRVKU: NĚMALOVÁ SILA (VODOROVNÁ) = ±15,0kN,  
 POSUVOVACÍ SILA (SVISLÁ SMĚREM DOLŮ) = 24,2kN, MOMENT = 2,54kNm  
 TYPŮVE UPOŘADÁNÍ VÝZTUŽE DLE TVARU V REŽU 2–1 (VÝZTUŽ NA STRANĚ INTERIERU  
 MOŽNO ZAKOTVIT DO STROPNÍ DESKY)
- (N2) ISONOSNIK, DĚLKA 250mm, TL. TEPELNÉ ISOLACE 120mm, VÝŠKA 240mm  
 GYMNOST 1 PRVKU: NĚMALOVÁ SILA (VODOROVNÁ) = ±15,0kN,  
 POSUVOVACÍ SILA (SVISLÁ SMĚREM DOLŮ) = 24,2kN, MOMENT = 2,54kNm  
 TYPŮVE UPOŘADÁNÍ VÝZTUŽE DLE TVARU V REŽU 3–3 (VÝZTUŽ NA STRANĚ INTERIERU  
 MOŽNO ZAKOTVIT POUZE DO STĚNY, NE DO STROPNÍ DESKY)

	ŽELEZOBETON
X,XXX	HORNÍ LÍČ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
X,XXX	DOLNÍ LÍČ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

BETON	C30/37 XC1	STROP, VNITŘNÍ STĚNY
	C25/30 XC1	SCHODIŠTĚ
	C25/30 XC3 XF3	VNĚJŠÍ STĚNA, PŘECHODOVÁ DESKA

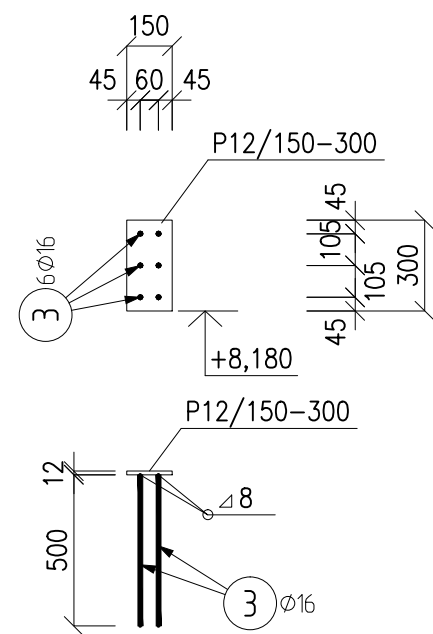
VÝZTUŽ B 500B, B 500A (KARI SÍŤE)

# OCEL TŘÍDY S235

## KONTROLNÍ TŘÍDA 2 DLE ČSN EN 13670

VÝROBNÍ SKUPINA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ DLE ČSN EN 1090 EXC2.

VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TECHNICKÝCH NOREM  
A PŘÍSLUŠNÉ LEGISLATIVY ČESKÉ REPUBLIKY.  
VŠECHNY VÝROBKY MUSÍ BÝT POUŽITY V SOULADU S TECHNICKÝMI LISTY VÝROBCŮ.

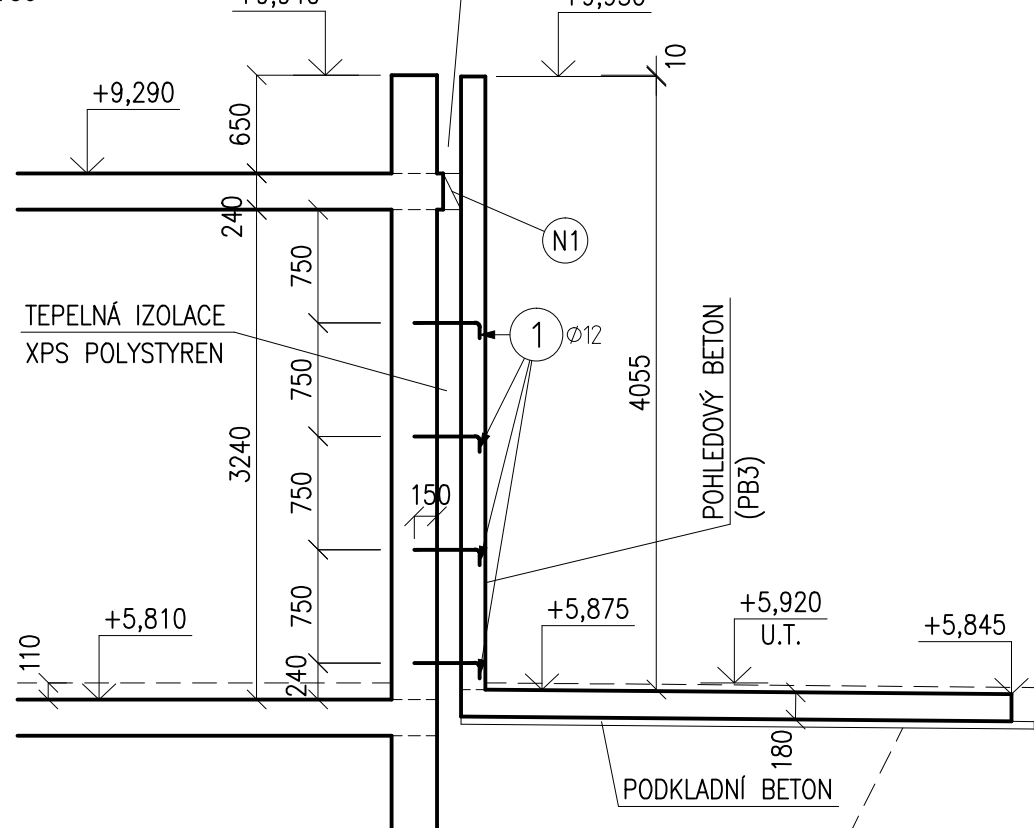
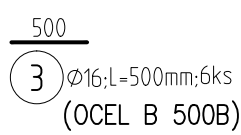



VÝKAZ OCELI:

1x P12/150-300	4,32kg	(S235)
----------------	--------	--------

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500
				16
*3	16	500	6	3.0
CELKOVÁ DELKA [m]				3.0
HMOTNOST [kg]				4.7
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				4.7

$\frac{500}{3} \varnothing 16; L=500\text{mm}; 6\text{ks}$   
**(OCEL B 500B)**



0,00 = 311,31 m.m. B.p.v.	
INVESTOR: OBEC LELEKOVICE, HLAVNÍ 7/75, 664 31 LELEKOVICE	
ZÁKLADNÍ ŠKOLA LELEKOVICE – PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY	
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
AUTÓR:	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Ing. Arch. Gustav Krávkina Podmínky 213/31 Lelekovice 664 31 Autorské číslo 00284
ING. ARCH. ALÉŠ BURIAN  ING. ARCH. GUSTAV KRÁVKINA	
D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 101	
VEDOUcí PROJEKTANT:	ING. ARCH. GUSTAV KRÁVKINA
ZODPOVÍDĚLÝ PROJEKTANT:	ING. LUKÁŠ LOUIDIL
VYPRACOVAL:	ING. LUKÁŠ LOUIDIL
KONTROLOVAL:	ING. LUKÁŠ LOUIDIL
NÁZEV VÝKRESU:	
FIRMA: <b>LOUIDIL projekt, s.r.o.</b> Kaulov 933/7, 614 00 Brno IČ: 00669030 tel: +420 723 111 671 e-mail: loudil@loudilprojekt.cz	
DATUM: KVĚTEN 2018	
MĚŘÍTKO: 1:50	
PÁŘE:	ČÍSLO VÝKRESU:
KONSTRUKCE 1.NP - TVAR	
D.1.2.05	