



LEGENDA

—————	HRANA STĚNY
- - - - -	NEVIDITELNÁ HRANA STĚNY
—————	VÝZTUŽ
① R10@150	POPIS POLOŽKY VÝZTUŽE

VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ!

DO STARTOVACÍ A UZAVÍRACÍ VÝZTUŽE STĚN A DESEK JE NUTNO U KAŽDÉHO POVRCHU PROVÉST ZÁVLAČ (PROVLÉKNOUT) MIN. 2 KOLMÉ PRŮBĚŽNÉ PRUTY VÝZTUŽE NAVAZUJÍCÍ DESKY NEBO STĚNY

PRŮVLAKY JSOU VYZTUŽENY VE VÝKRESECH VÝZTUŽE DESEK

POZNÁMKY:

- 1) TŘÍDA PEVNOSTI BETONU STĚNY C30/37–XC1
- V LETNÍCH MĚSÍCÍCH JE TŘEBA SLEDOVAT VENKOVNÍ TEPLotu, V PŘÍPADĚ TEPLot PŘEVÝŠUJÍCÍCH 30° C OŠETŘOVÁNÍ PROTI SMRŠŤOVÁNÍ NEBUDE DOSTATEČNÉ A JE NUTNÉ POUŽÍT POMALU TUHNOUCÍ BETON S CHARAKTERISTIKOU 90d
- 2) TŘÍDA PEVNOSTI VÝZTUŽE B500B
- 3) KRYTÍ VÝZTUŽE 30 mm
- 4) KÓTOVÁNY VNĚJŠÍ ROZMĚRY VÝZTUŽE
- 5) VODOROVNÁ VÝZTUŽ STĚN JE HLAVNÍ VÝZTUŽ UMÍSTĚNÁ BLÍŽE POVRCHU
- 6) ZÁKLADNÍ VÝZTUŽ STĚN BUDE R10@200 mm V OBOU SMĚRECH PŘI OBOU POVRŠÍCH – VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES D.1.2.6.7 VÝKRES ZÁKLADNÍ VÝZTUŽE STĚN. PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ BUDE PŘIDÁNA K ZÁKLADNÍ VÝZTUŽI.
- 7) V MÍSTECH OTVORŮ SE ZÁKLADNÍ VÝZTUŽ PŘERUŠÍ A ZAKONČÍ SE PŘÍLOŽKOU TVARU "U"
- 8) STYKOVÁNÍ VÝZTUŽNÝCH PRUTŮ BUDE PROVEDENO PRO:
 - R10 V DÉLCE MIN. 600 mm
 - R12 V DÉLCE MIN. 720 mm
 - R18 V DÉLCE MIN. 1080 mm
- 9) VE VŠECH STĚNÁCH PROVÉST SMYKOVÉ SPONY V RASTRU 400x400/6ks NA m²
- 10) VEŠKERÉ OTVORY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ PODLE STAVEBNÍ ČÁSTI
- 11) VÝZTUŽ STĚN VÝTAHOVÝCH ŠACHET JE ŘEŠENA SAMOSTATNÝM VÝKRESEM

STUPEŇ VYZTUŽENÍ ZÁKLADNÍ VÝZTUŽÍ

125 kg/m³

VÝKAZ PŘÍDAVNÉ VÝZTUŽE				
č.pol.	profil	délka	ks	B500B
				Ø12
1	R12	1700	124	210.8
2	R12	1650	115	189.8
3	R12	1500	33	49.5
101	R12	3300	230	759.0
102	R12	5700	68	387.6
103	R12	5600	68	380.8
104	R12	2500	20	50.0
délka celkem				2027.5
váha kg/bm				0.888
váha kg				1800.0
váha celkem				1800 kg

Poznámka: U položek vykazovaných na bm je počítáno s přesahy 15 %.
K výztuži je nutné přičíst – 125kg/m³ základní výztuže pro každou stěnu

Autor návrhu a hlavní architekt projektu

HLAVATÍ ARCHITEKTI
Týnská 21, 110 00 Praha 1
+420 702 903 547
info@hlavati-architekti.cz

Zpracovatel částí PD

PSDS s.r.o.
Trabantská 673/18, Praha 9
+420 776 304 488
psds@psds.cz

POBYTOVÁ ODLEHČOVACÍ SLUŽBA ZÁBŘEH - SUŠILOVA

Místo stavby	Sušilova 1375/41, Zábřeh, 789 01	Stupeň projektu	DPS
Investor	Město Zábřeh	Měřítko	1:50
Zodpovědný projektant	Ing. Jiří Surovec	Formát	4 x A4
Vypracoval	Terezie Mašková	Datum	04/2024
Část	D.1.2 Stavebně konstrukční řešení	Číslo paré	
Objekt	SO 01		
Název přílohy	Část B - schéma přídatné výztuže stěn 2. NP	Číslo přílohy	D.1.2.5.5