

M Š KLÍČEK SVOJSÍKOVA UL. NOVÝ BOR

VÝPISY VÝROBKŮ

- VÝPIS DVEŘNÍCH VÝPLNÍ A ZÁRUBNÍ	1 A4
- VÝPIS VNITŘNÍCH PARAPETŮ OKEN	1 A4
- VÝPIS OKEN	1 A4
- VÝPIS VSTUPNÍCH DVEŘÍ	1 A4
- VÝPIS SESTAV DVEŘÍ A OKEN	1 A4
- OBRÁZKY SESTAV, DVEŘÍ A OKEN	1 A4
- VÝPIS KLEMP.VÝROBKŮ NA FASÁDĚ	1 A4
- VÝPIS KUCHYŇSKÝCH LINEK	1 A4
- VÝPIS TĚLOVÝCHOVNÉHO NÁČINÍ	1 A4
- VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ	6 A4

PROJEKTOVÝ ATELIER



S. R. O.

Hrnčířská 859
Česká Lípa 47001
tel: 487 853 463
fax: 487 853 303
IČO: 250 23 152

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING.ARCH.LEOŠ BOGAR	RADEK VOCE	PETR HOLUBEC
ZADAVATEL: MĚSTO NOVÝ BOR		
AKCE : REKONSTRUKCE MŠ NOVÝ BOR MŠ KLÍČEK, SVOJSÍKOVA, č.p.754 - N Á S T A V B A		
OBSAH : VÝPISY VÝROBKŮ		

MĚŘÍTKO	
FORMÁT	15+1 A4
DATUM	XI/2009
ČÍS.ZAK.	110/rp-n/HBV
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
08.	
Č.VÝKR.	PARÉ Č.

Výpis dveřních výplní a zárubní

	Ozn.	Rozměr /cm/	Druh křídla a zárubně	Tloušťka příčky /cm/	Povrchová úprava (nátěr)	Kování		1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks
			Dveřní křídla fóliovaná									
požární dveře	D 1	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14	buková folie- křídlo, zárubeň RAL 5013	klika+knoflík se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek požární, samoavírač	P					-
							L		1			1
	D 1*	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné ze 2/3 prosklené s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14			P		1			1
							L		1			1
	D 2	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14			P	1	2	2	3	8
							L	2		2	1	5
	D 3	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14		kliky se štíty dveřními, chrom vč.dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P	1	1			2
							L	2			4	6
	D 4	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné ze 2/3 prosklené s polodrážkou do obložkové zárubně bez prahu s přechodovou Al lištou,zasklení provést z mléčného bezpečnostního skla	11,5 - 14			P				1	1
							L					-
	D 5	60x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14			P					-
							L					-
	D 6	60x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně , bez prahu s přechodovou Al lištou	11,5 - 14		kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P				1	1
							L				1	1

pozn. barva nátěru bude konzultována s ředitelkou MŠ

V celém objektu MŠ bude navržen systém generálního klíče.

přeškrtnuté pozice budou osazeny až ve 2.etapě rekonstrukce-nejsou tedy obsaženy v tomto projektu !!!

V ý p i s v n i t ř n í c h p a r a p e t ů o k e n

Ozn.	Rozměr /cm/ délka x šířka x tl.	Popis: Základem parapetní desky je nosič z 16mm voděodolné DTD desky. Povrch parapetní desky PF Postforming tvoří vysoce oděruvzdorný laminát CPL/HPL, stálobarevný a odolný proti UV záření, proti běžným domácím chemikáliím, vroucí vodě a vysokým teplotám.	1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks
Par 1	595x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		4			
Par 2	320x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		4			
Par 3	195x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		1			1
Par 4	835x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		1			1
Par 5	310x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		1			1
Par 6	120x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		4	8		12
Par 7	275x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		4			
Par 8	560x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		2	4		
Par 9	495x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		2			
Par 10	540x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)		4	2		
Par 11	470x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)			2		
Par 12	355x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)	4				
Par 13	475x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)	4				
Par 14	540x40x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)	4				
Par 15	120x15x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)				12	12
Par 16	240x15x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)				6	6
Par 17	160x15x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)				1	1
Par 18	240x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou) uložená částečně na parapetním zdivu a na ocelové konstrukci zákrytu radiátorů (viz obrázek) nad radiátory budou do vyříznutých otvorů osazeny hliníkové mřížky 13x100cm (stříbrný elox)				4	4
Par 19	120x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou) uložená částečně na parapetním zdivu a na ocelové konstrukci zákrytu radiátorů (viz obrázek) nad radiátory budou do vyříznutých otvorů osazeny hliníkové mřížky 13x80cm (stříbrný elox)				2	2
Par 20	160x30x1,7	Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou) uložená částečně na parapetním zdivu a na ocelové konstrukci zákrytu radiátorů (viz obrázek)				1	1

před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

přeškrtnuté pozice budou osazeny až ve 2.etapě rekonstrukce-nejsou tedy obsaženy v tomto projektu !!!

V ý p i s o k e n

Ozn.	Rozměr š x v /cm/	Druh okna a zasklení : plastové vyztužené profily s dvojím dorazovým těsněním nepodléhající stárnutí, barva bílá , zasklení izolačním dvojsklem, U=1,1 W/m2K	Kování	1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks
Po1/L	120x180	okno jednokřídlé , otevíravé a sklápěcí (levé)	celoobvodové s mikroventilačním systémem, klika čtyřpolohová, barva bílá		2	4		6
Po1Ž/L	120x180	DTTO + prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi			1	2		3
Po1/P	120x180	okno jednokřídlé , otevíravé a sklápěcí (pravé)			2	4		6
Po1Ž/P	120x180	DTTO + prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi			1	3		4
Po2	60x85	okno jednokřídlé , otevíravé a sklápěcí (levé)			2			2
Po3	120x50	okno jednokřídlé , otevíravé a sklápěcí (levé)				1		1
Po4/L	120x215	okno dvoukřídlé rozdělené vodorovně příčlím, otevíravé a sklápěcí (levé) ,s horním rozšiřujícím profilem výšky 10cm					4	4
Po4Ž/L	120x215	DTTO + prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi					3	3
Po4/P	120x215	okno dvoukřídlé rozdělené vodorovně příčlím, otevíravé a sklápěcí (pravé) ,s horním rozšiřujícím profilem výšky 10cm					3	3
Po4Ž/P	120x215	DTTO + prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi					4	4
Po5Ž	240x215	okno čtyřkřídlé rozdělené sloupkem a dvěma vodorovnými příčlemi , otevíravé a sklápěcí ,s horním rozšiřujícím profilem výšky 10cm , prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi					8	8
Po6Ž	240x215	okno čtyřkřídlé rozdělené sloupkem a dvěma vodorovnými příčlemi , otevíravé a sklápěcí ,s horním rozšiřujícím profilem výšky 15cm , prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi					2	2

pozn.: výkresové schéma - viz další strany
před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

V ý p i s v s t u p n í c h d v e ř í

Ozn.	Rozměr š x v /cm/	Materiál a popis vstupních dveří : plastové vyztužené profily s dvojím dorazovým těsněním nepodléhající stárnutí, bezbariérové provedení , zasklení izolačním oboustranně bezpečnostním dvojsklem , U=1,1 W/m2K, spodní část s pevnou výplní	barva	Kování	1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks
Vd 1	185x277	Vstupní dvoukřídlové dveře s pevným nadsvětlíkem - otočná prosklená křídla,hlavní křídlo šířky 90cm se samozavíračem , dovnitř otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , dveře budou opatřeny nerezovým oboustranným madlem,klika-knoflík- nerez (z vnější strany klika) , nutno dodržet profilaci křídla i rámu (osazení mezi stávající plastová okna)	červená z vnější strany,bílá z vnitřní strany	elektrický zámek, ovládaný zvonkem na horní části křídla(mimo dosah dětí) ,bezpečnostní uzamykací systém, stavěč dveřního křídla		1			1
Vd 2	160x250	Vstupní dvoukřídlové dveře s pevným nadsvětlíkem - otočná prosklená křídla,hlavní křídlo šířky 90cm se samozavíračem , dovnitř otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , dveře budou opatřeny nerezovým oboustranným madlem,klika-knoflík (z vnitřní strany klika)	bílá	elektrický zámek,ovládaný domácím telefonem,bezpečnostní uzamykací systém, stavěč dveřního křídla,vrchní kování bílé		1			1
Vd 3ž	180x270	Vstupní dvoukřídlové dveře s pevným nadsvětlíkem - otočná prosklená křídla, hlavní křídlo šířky 90cm se samozavíračem , dovnitř otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , dveře budou opatřeny nerezovým oboustranným madlem,klika-knoflík (z vnitřní strany klika) nutno dodržet profilaci křídla i rámu (osazení mezi stávající plastová okna) ,prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi	bílá	bezpečnostní uzamykací systém, stavěč dveřního křídla,vrchní kování bílé		1			1
Vd 4	194x204	Vstupní dvoukřídlové dveře - otočná prosklená křídla,hlavní křídlo šířky 90cm se samozavíračem , ven otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , dveře budou opatřeny nerezovým oboustranným madlem,klika-knoflík (z vnitřní strany klika)	bílá		1				1
Vd5	96x215	Vstupní jednokřídlové dveře - otočné prosklené křídlo se samozavíračem , ven otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , klika-knoflík (z vnitřní strany klika)	bílá			2			2
Vd6	100x210	Vstupní jednokřídlové dveře - otočné prosklené křídlo se samozavíračem , dovnitř otevíravé s bezbariérovým hliníkovým prahem , klika-knoflík (z vnitřní strany klika)	bílá		1				1

před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

pozn.: výkresové schéma - viz další strany

V ý p i s s e s t a v d v e ř í a o k e n

Ozn.	Rozměr š x v /cm/	Materiál a popis dveří a oken : plastové vyztužené profily s dvojím dorazovým těsněním nepodléhající stárnutí, bezbariérové provedení dveří , zasklení izolačním oboustranně bezpečnostním dvojsklem , U=1,1 W/m ² K , spodní část dveří s pevnou výplní	barva	Kování	1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks
Pod 1ž	540x270	sestava 2 čtyřkřídých oken otevíracích a sklápěcích a 2 dveří s pevným nadsvětlíkem oddělených sloupkem (zděná příčka) nutno dodržet profilaci křídla i rámu (osazení mezi stávající plastová okna) ,spodní část dveří bude pod hliníkovým prahem doplněna o spodní rozšiřující profil(přerušení tepelného mostu),prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi	bílá	celoobvodové s mikroventilačním systémem , klika čtyřpolohová (u oken), barva bílá, bezpečnostní uzamykací systém dveří			1		1
Pod 2ž	540x300	sestava 2 dvoukřídých oken otevíracích a sklápěcích a 2 dveří s pevným nadsvětlíkem oddělených sloupkem (zděná příčka),spodní část dveří bude pod hliníkovým prahem doplněna o spodní rozšiřující profil(přerušení tepelného mostu), prosklená část bude upravena stříbrnými vnitřními žaluziemi ,celá sestava bude zakončena horním rozšiřujícím profilem výšky 10cm	bílá					1	1

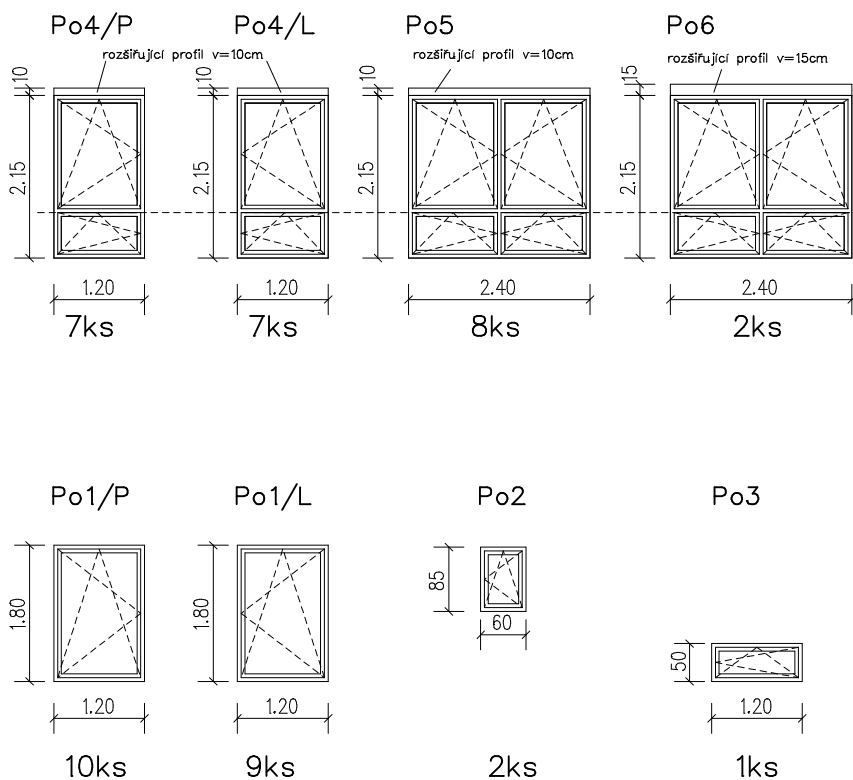
před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

šířka dělicího sloupku bude upravena dle skutečné tloušťky příčky

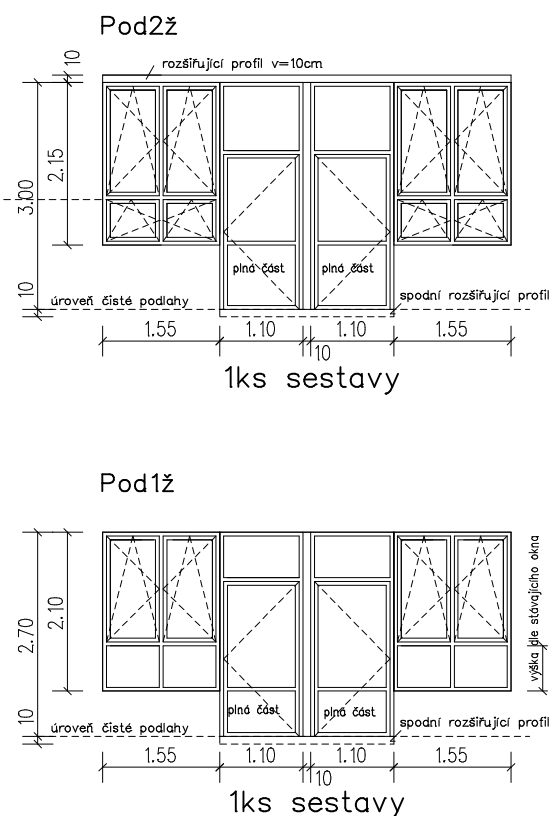
pozn.: výkresové schéma - viz další strany

MŠ KLÍČEK SVOJSÍKOVA UL. NOVÝ BOR

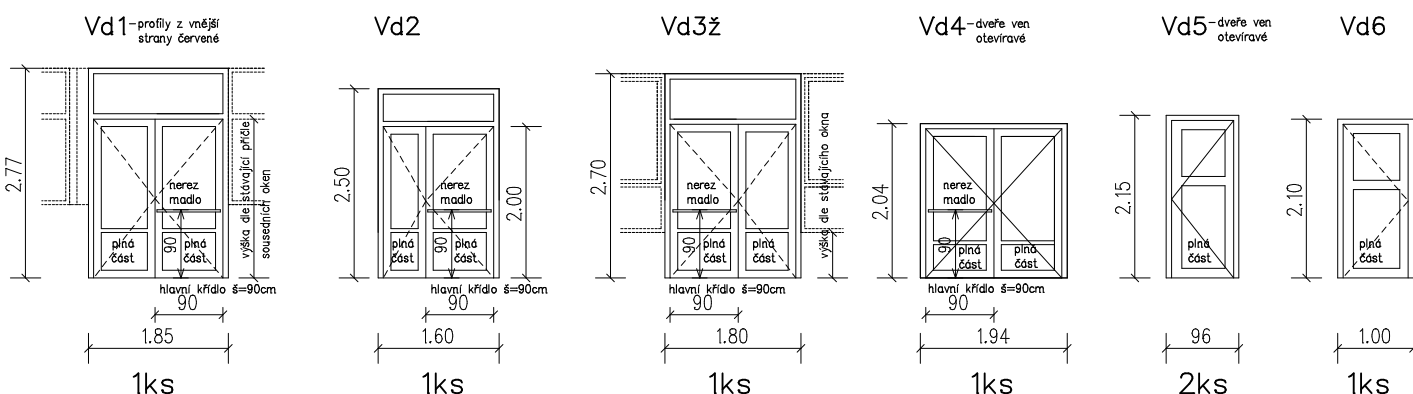
Okna



Sestavy oken a dveří + 1 sloupek



Vstupní dveře v bezbariérovém provedení-hlavní křídlo v průchozím rozměru min.90cm



VŠECHNY POHLEDY NA VÝPLNĚ OTVORŮ JSOU ZNÁZORNĚNY Z EXTERIÉRU MŠ !!!
PŘED VÝROBOU BUDOU ZAMĚŘENY STAVEBNÍ OTVORY A PROVEDENÍ
JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ KONZULTOVÁNY S PROJEKTANTEM
-podrobnější popis-viz textová část

VYPRACOVAL: RADEK VOCE
 DATUM: 16.11.2009

PROJEKTOVÝ ATELIER

HBV
 S. R. O.

Hrnčířská 8 5 9
 Česká Lipa 47001
 tel: 487 853 463
 fax: 487 853 303
 IČO: 250 23 152

V ý p i s k l e m p í ř s k ý c h v ý r o b k ů n a f a s á d ě

Ozn.	Druh klempířských výrobků	Délka bm	Materiál	1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM ks	CELKEM bm
K1	Oplechování parapetu RŠ 330mm	5,60	Titanzinkový plech kvality RHEINZINK tl. 0,7mm	2	1	2		5	28,00
K2	Oplechování parapetu RŠ 330mm	2,50			1			1	2,50
K3	Oplechování parapetu RŠ 330mm	1,30			6	14		20	26,00
K4	Oplechování parapetu RŠ 330mm	0,70			2			2	1,40
K5	Oplechování parapetu RŠ 330mm	2,50				1		1	2,50
K6	Průběžné oplechování podélné atiky včetně parapetů RŠ 500mm	30,80					1	1	30,80
K7	Průběžné oplechování podélné atiky včetně parapetů RŠ 500mm	14,30					2	2	28,60
K8	Průběžné oplechování štítové atiky včetně parapetů RŠ 500mm	13,40					2	2	26,80
K9	Oplechování parapetu RŠ 500mm	2,50					1	1	2,50
K10	Oplechování průběžného parapetu RŠ 330mm	26,50			1			1	26,50
K11	Oplechování průběžného parapetu RŠ 330mm	14,25				2		2	28,50
K12	Chybějící oplechování svislé části římsy nad rampou u kuchyňského provozu RŠ 660mm (provedení dle stávajícího oplechování) na OSB 3 desky tl.20mm,přípevněné k ocelové konstrukci přístřešku s vyztužením hoblovanou fošnou 6x16x350cm (3ks)	10,10	Zřejmě lakovaný Al.plech(hnědý)-bude prověřeno			1		1	10,10
K13	Chybějící oplechování svislé části římsy nad rampou u kuchyňského provozu RŠ 660mm (provedení dle stávajícího oplechování) na OSB 3 desky tl.20mm,přípevněné k ocelové konstrukci přístřešku	3,75				1		1	3,75



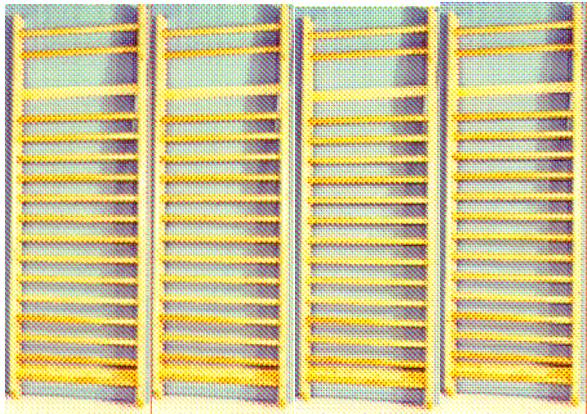
před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

V ý p i s k u c h y ň s k ý c h l i n e k

Ozn.	Popis prvku	3.NP	CELKEM ks
KL1	Kuchyňská linka vestavěná do rohu s nerez dvoudřezem v provedení a rozměrech jako ve stávající "Přípravně" ve 2.np.Kuch.linka bude na kratší straně rozdělena profesionální myčkou nádobí .Po delší straně kuch.linky budou osazeny horní skříňky výšky 60cm. Myčka nádobí bude shodná s již namontovanou ve 2.np-RED FOX Q-82 (230V - 2,8kW) s podstavcem a změkčovačem vody	1	1
KL2	Kuchyňská minilinka vestavěná do niky s nerez dřezem,vestavěným dvouvaříčem a chladničkou.Délka linky bude max.120cm,stejně jako horní skříňky výšky cca 60cm.Materiál se uvažuje laminovaná dřevotříska s ABS hranami.Odstín bude sladěn s ostatním nábytkem v ředitelně.	1	1
			-

grafické schéma viz půdorys

Výpis tělovýchovného náčiní

Ozn.	Popis prvku	schéma	3.NP	CELKEM ks
Tn1	Gymnastické-tělocvičné kruhy cívkové-komplet (i včetně kotvení a revizní zprávy)-kotvení bude dodavatelem zařízení konzultováno se statikem		1	1
Tn2	Deska na košíkovou 60x90cm, obroučka o průměru 45cm se sítkou-komplet (i včetně kotvení)		2	2
Tn3	Žebřiny dřevěné 70x200-komplet (i včetně kotvení)		4	4

V ý p i s z á m e č n i c k ý c h v ý r o b k ů

Ozn.	Druh zámečnických výrobků	hmotn.oceli 1ks sestavy (orientačně)	Materiál	Nátěr	1.PP	1.NP (zahrada)	2.NP	3.NP	CELKEM ks
Z1	Schodišťové dřevěné bukové madlo(mezilehlé) na ocelovou konstrukci -délky 2,20m-1ks včetně kotvení z pásoviny a betonářské oceli-4ks	2,5kg	dřevěné bukové madlo průměru 50mm na pásovinu P.5x20mm, kotvení betonářská ocel E 10 s rozetou P.5 o průměru 50mm	ocel-modrý syntetický matný lak RAL 5013 dřevo-bezbarvý lak	1				1
Z2	Schodišťové dřevěné bukové madlo(mezilehlé) na ocelovou konstrukci -délky 3,60m-1ks včetně kotvení z pásoviny a betonářské oceli-6ks	4kg	dřevěné bukové madlo průměru 50mm na pásovinu P.5x20mm, kotvení betonářská ocel E 10 s rozetou P.5 o průměru 50mm	ocel-modrý syntetický matný lak RAL 5013 dřevo-bezbarvý lak	1	2	2		5
Z3	Ocelové svařované zábradlí nového schodiště z 2.np do 3.np s dřevěným madlem (i s mezilehlým), provedení viz stávající zábradlí nižších podlaží,kotvení zábradlí se provede přivařením do ocel.schodnic	51kg	dřevěné bukové madlo průměru 50mm na pásovinu P.5x20mm, rám pole bude z P.7x30,výplň pole betonářská ocel E 10, stejně jako distanční prvky madel	ocel-modrý syntetický matný lak RAL 5013 dřevo-bezbarvý lak			2		2
Z4	Vnější schodišťové ocel. madlo -délky 1,30m-1ks včetně kotvení z pásoviny a betonářské oceli- 2ks na koncích zadýnkovat	3,5kg	ocelové profily TR 40x2 mm, kotvení betonářská ocel E 10 s rozetou P.5 o průměru 50mm	žárově pozinkováno		2			2
Z5	Vnější schodišťové ocel. madlo -délky 2,38m-1ks včetně kotvení z pásoviny a betonářské oceli- 4ks na koncích zadýnkovat	5,5kg	ocelové profily TR 40x2 mm, kotvení betonářská ocel E 10 s rozetou P.5 o průměru 50mm	žárově pozinkováno		4			4
Z6	Vnější ocel. madlo rampy -délky 4,71m-1ks včetně kotvení z pásoviny a betonářské oceli- 6ks na koncích zadýnkovat	10,5kg	ocelové profily TR 40x2 mm, kotvení betonářská ocel E 10 s rozetou P.5 o průměru 50mm	žárově pozinkováno		6			6
Z7	Vnější ocelové svařované zábradlí terasy v 1.np s ocelovým madlem-délky 1,96m,kotvení do bet.sloupků-4ks	48kg	ocel. profily - TR 40x2 mm, obvodová pásovina P.7x50mm, výplň-pásovina P.5x40mm-2ks, kotvení madla-3ks	žárově pozinkováno		6			6
Z8	Ocelové svařované nohy(zalomené) -délky 1,1m pro zákryt radiátorů a osazení parapetní desky ve 3.np-výškově stavitelné	2kg	Jakl 20x20x2mm,pásovina P.5x40mm	bílý syntetický lak				23	23
	spojovací úhelník -délky 1,55m pro svařované zalomené nohy	3kg	profil L 40x40x3mm	bílý syntetický lak				2	2
	spojovací úhelník -délky 1,20m pro svařované zalomené nohy	2,5kg	profil L 40x40x3mm	bílý syntetický lak				4	4
	spojovací úhelník -délky 2,40m pro svařované zalomené nohy	5kg	profil L 40x40x3mm	bílý syntetický lak				8	8
Z9	Distanční ocelové prvky(vymezující tloušťku tepelného izolantu)pro pozdější (ve II.etapě rekonstrukce) kotvení markýzy .Prvky budou připevněny přímo do stávajících žel.bet.průvlaků pomocí kotev na chemickou maltu. Umístění viz Pohledy.	11kg	HEB 200-délky 160mm,2x kotva M16 na chem.maltu	žárově pozinkováno		18	15		33

Horní část zábradlí stávajícího schodiště bude upraveno dřevěným bukovým madlem připevněným na pásovinu P.5x20mm, která bude přivařena na původní pásovinu přes distanční tyče E10(obdobně bude provedena výměna stávajícího mezilehlého madla,kde bude dřev.madlo přišroubované ke stávající pásovině)

-celková délka bukového madla na stávajícím zábradlí bude cca 32m

-celková délka nové pásoviny P.5x20mm pro bukové madlo na stávajícím zábradlí bude cca 16m-celková hmotnost oceli cca 15kg

Stávající ukončující zábradlí ve 2.np bude odříznuto a opět použito s malými úpravami u nového schodiště ve 3.np

pozn.: výkresové schéma - viz další strany

přeškrtnuté pozice budou osazeny až ve 2.etapě rekonstrukce-nejsou tedy obsaženy v tomto projektu !!!

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY – VNITŘNÍ SCHODIŠŤOVÁ ZÁBRADLÍ – SCHODIŠŤOVÁ MADLA

Popis výrobku :

- PŘED VÝROBOU ZÁBRADLÍ MUSÍ BÝT VŠECHNY SOUVISEJÍCÍ KONSTRUKCE ZAMĚŘENY!
- ANTIKOROZNÍ OPATŘENÍ BUDE PROVEDENO Z 2 x ZINKOSILIKÁTOVÉHO ZÁKLADNÍHO NÁTĚRU A 2 x KRYČÍHO SYNTETICKÉHO NÁTĚRU V ODSÍNU RAL 5013 POLOMATNÁ)
- ZINKSILIKÁT SE MUSÍ PŘED NÁTĚREM PASIVOVAT
PŘÍPRAVKEM Zn – OXYD NEBO 15% ROZTOKEM KYSELINY OCTOVÉ

Pozn.:

- VÝROBNÍ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI VYHOTOVUJE DODAVATEL PO ZÍSKÁNÍ ZAKÁZKY OD OBJEDNATELE DOKUMENTACE
MUSÍ BÝT SCHVÁLENA GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY.
VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNO PŘEMĚŘIT A PŘEVZÍT DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NA STAVBĚ

SCHODIŠŤOVÉ MADLO

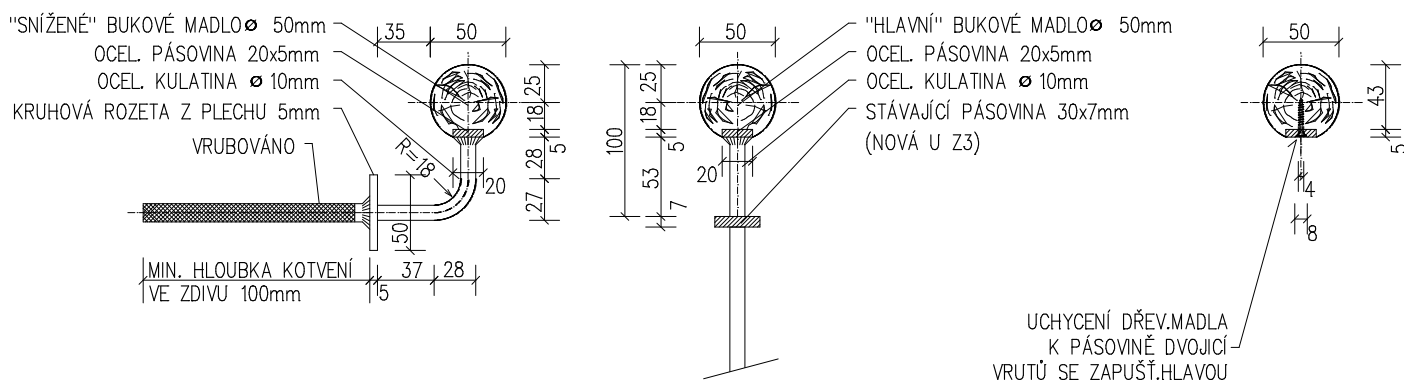
Zásady provádění madel zábradlí:

- U zábradlí s přesahem madla 150 mm za hranu schodišťového stupně, bude provedeno kotvení do zdi navrtáním otvoru kolmo nad hranou prvního a posledního stupně.
- Madlo bude kotveno, kromě výše popsaného prvního a posledního bodu, v pravidelných vzdálenostech, s roztečí cca 900 mm.
- Dřevěné madlo bude přišroubováno k ocelové páskovině, která bude zapuštěna v vyfrézované drážce vespod madla. Tato páskovina bude po celé délce madla, s výjimkou konců. Zde bude ocel ukončena cca 50 mm od konců a drážka zaslepena (při pohledu na konec madla bude vidět kulatý dřevěný profil).
- Ocelová kulatina kotvicí madla bude kolmá k madlu. Na horním a dolním konci bude její vzdálenost odlišná.

DETAIL SCHODIŠŤOVÉHO MADLA–buk

M 1:5

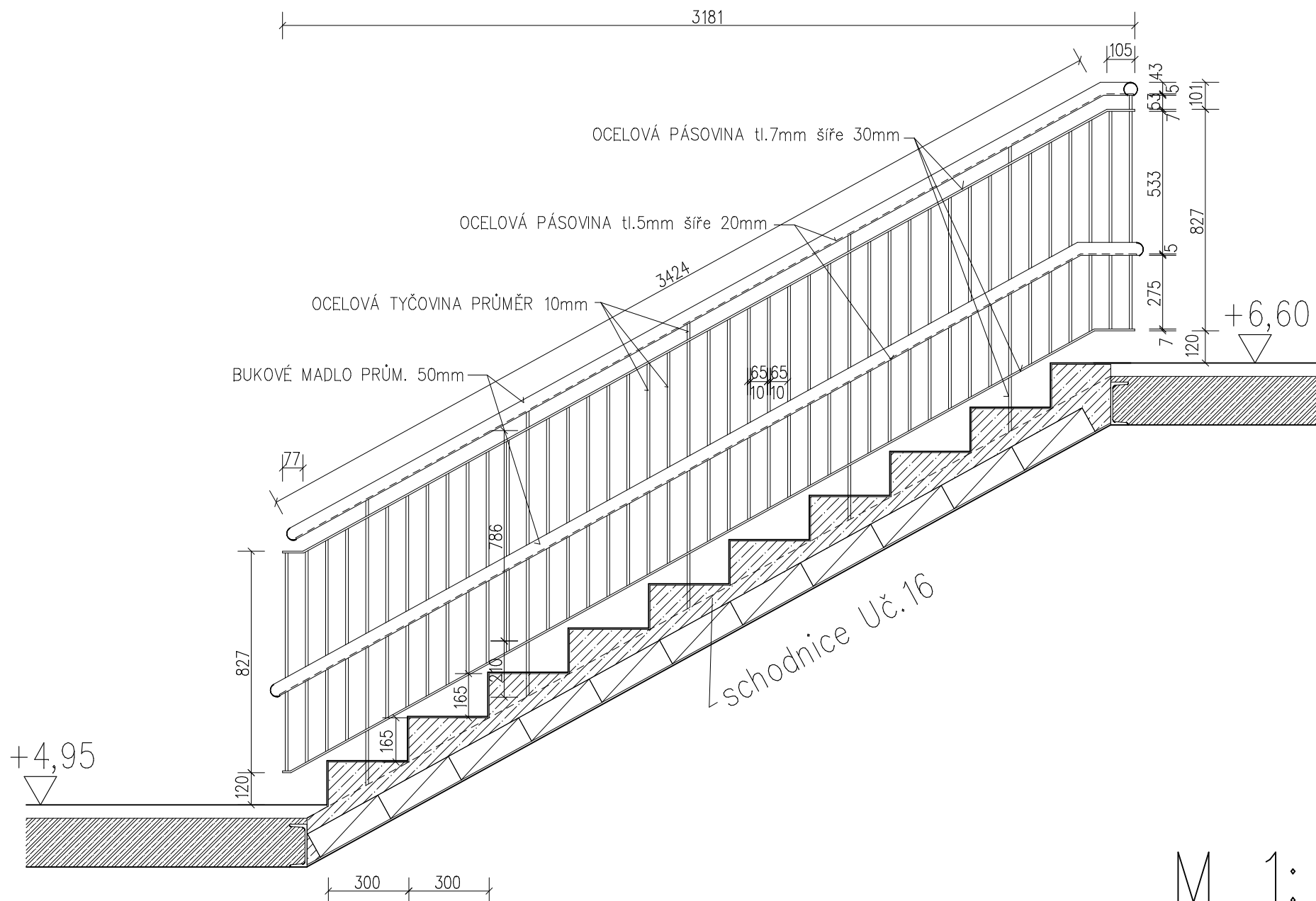
Z1–Z2 Z3



ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY – VNITŘNÍ SCHODIŠŤOVÁ ZÁBRADLÍ

VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNO PŘEMĚŘIT A PŘEVZÍT DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NA STAVBĚ

Z3



ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY – VNĚJŠÍ ZÁBRADLÍ A MADLA DISTANČNÍ PRVKY KOTVENÍ MARKÝZ

Popis výrobku :

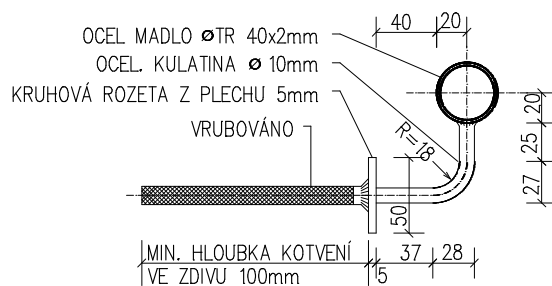
- ANTIKOROZNÍ OPATŘENÍ VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ BUDE PROVEDENO ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM DLE EN ISO 1461 TL. MIN. 100 MIKRONŮ, NOMINÁLNĚ 120 MIKRONŮ
- ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ KONSTRUKCE SE MUSÍ PŘED NÁTĚREM PASIVOVAT PŘÍPRAVKEM Zn – OXYD NEBO 15% ROZTOKEM KYSELINY OCTOVÉ

Pozn.:

- VÝROBNÍ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI VYHOTOVUJE DODAVATEL PO ZÍSKÁNÍ ZAKÁZKY OD OBJEDNATELE DOKUMENTACE
- MUSÍ BÝT SCHVÁLENA GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY.
- VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNO PŘEMĚŘIT A PŘEVZÍT DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NA STAVBĚ

DETAIL SCHODIŠŤOVÉHO MADLA–ocel
M 1:5

Z4

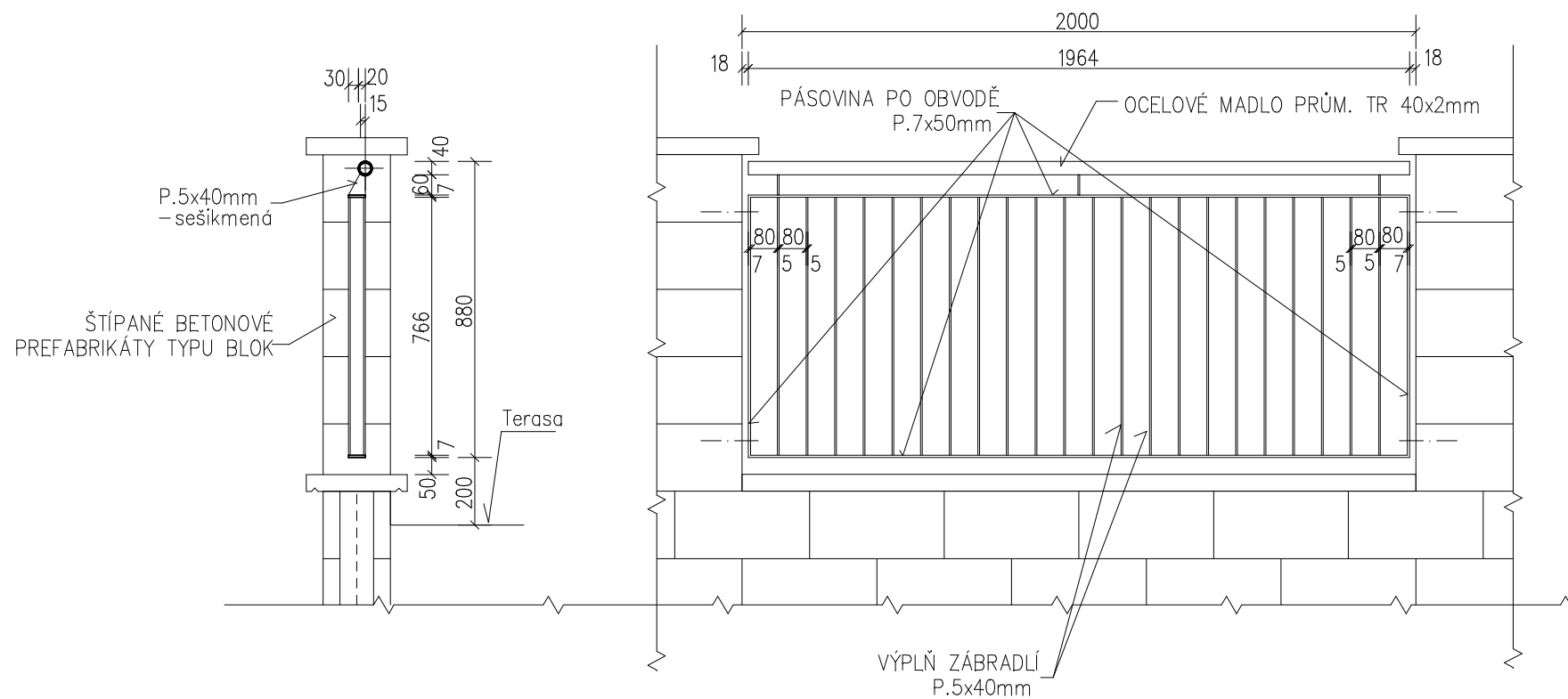


žárově zinkováno

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY – VNĚJŠÍ ZÁBRADLÍ TERASY

VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNO PŘEMĚŘIT A PŘEVZÍT DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NA STAVBĚ

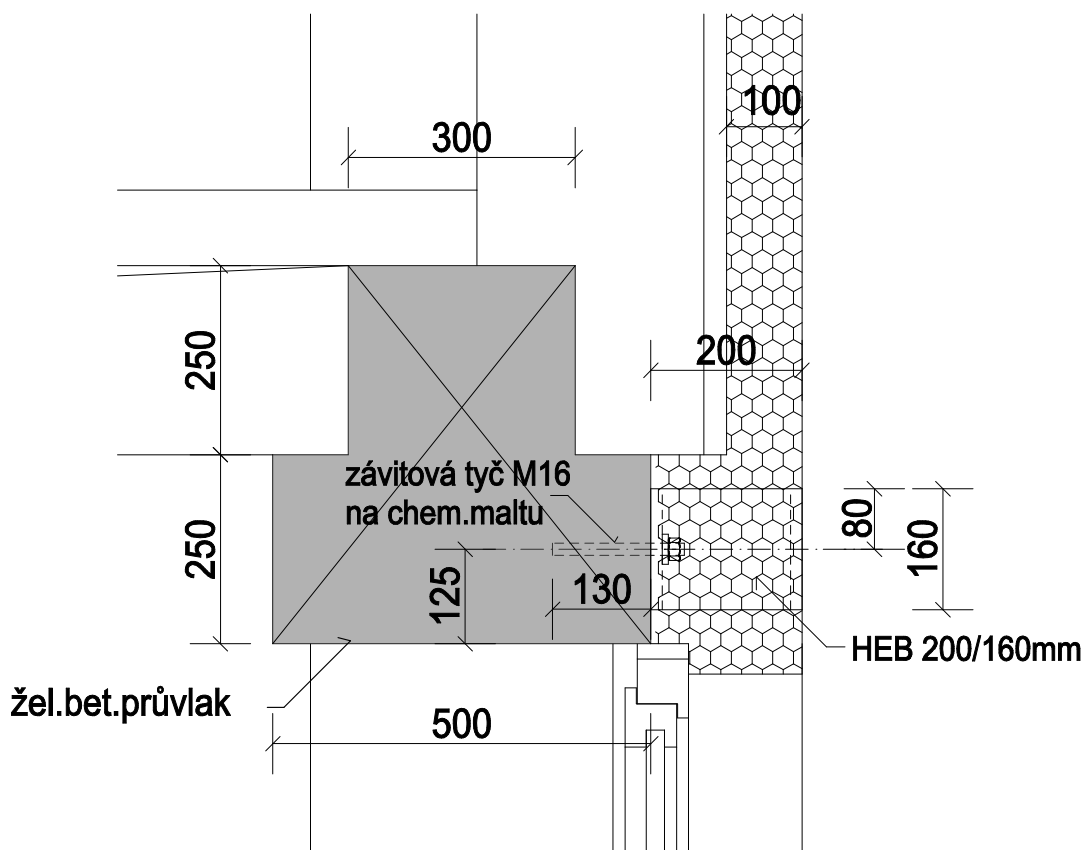
27



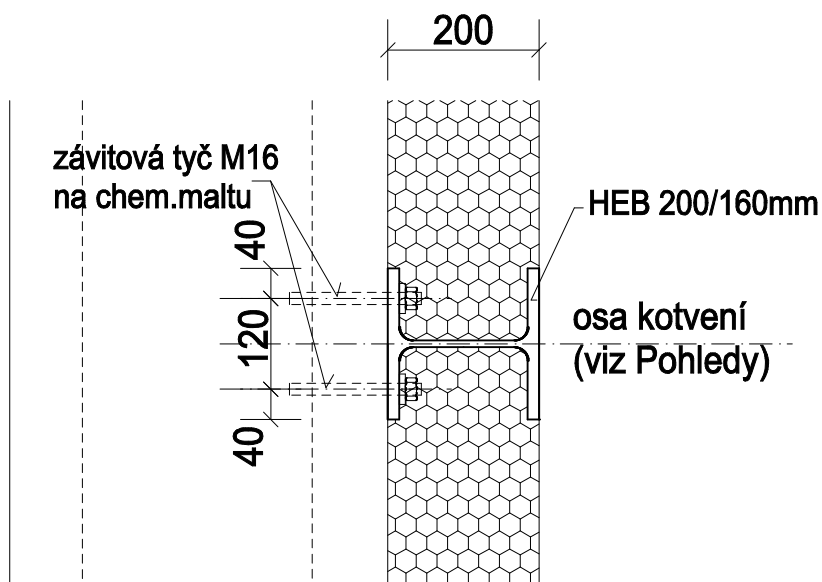
žárově zinkováno

M 1:20

ŘEZ



PŮDORYS



celkem cca 11kg/1ks-celkový počet 33ks=363kg
žárově zinkováno

M 1:10