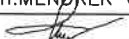




### D.1.1 Architektonicko - stavební řešení

#### DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

VEDOUcí PROJEKTU	PROJ. PROFESE	VYPRACOVAL
ing.arch.MENDEK CZ.	BULAWA R.	BULAWA R.
		

INVESTOR : Město Český Těšín , nám.ČSA 1/1 ,737 01 Český Těšín  
PROJEKTANT : BMCH s.r.o.,28.října 168 , 709 00 Ostrava



ADRESA : TR.28.ŘÍJNA 1142/168  
709 00 OSTRAVA-MALÁ HUKA  
IČ : 48394190, DIČ : CZ48394190  
PROVOZOVNA : STŘELNICKÁ 28  
737 01 ČESKÝ TĚŠÍN

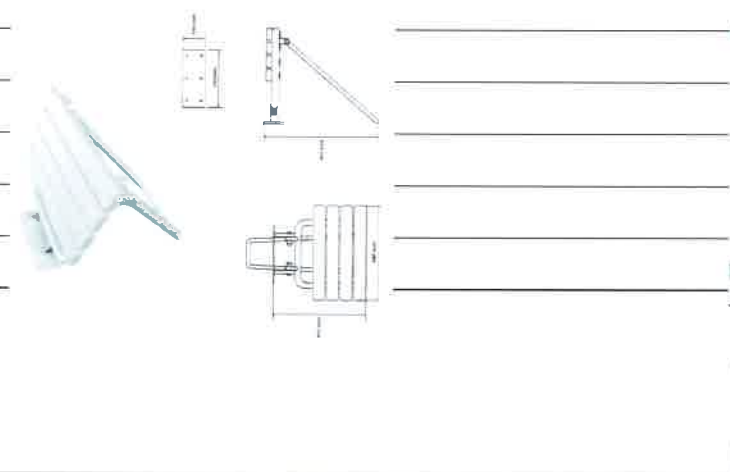
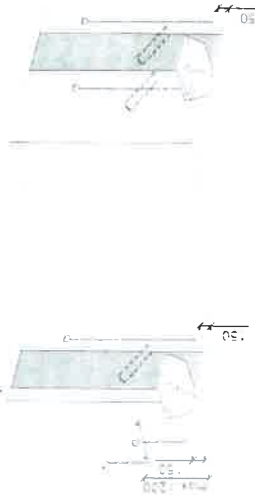
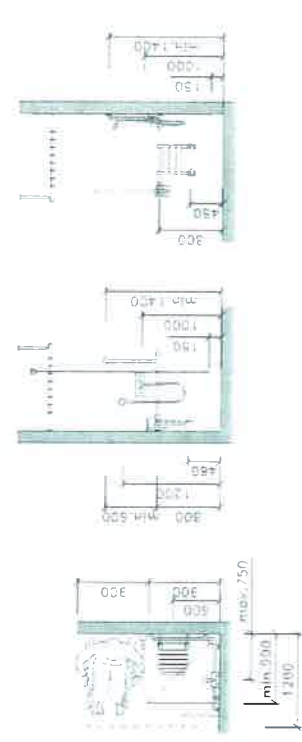
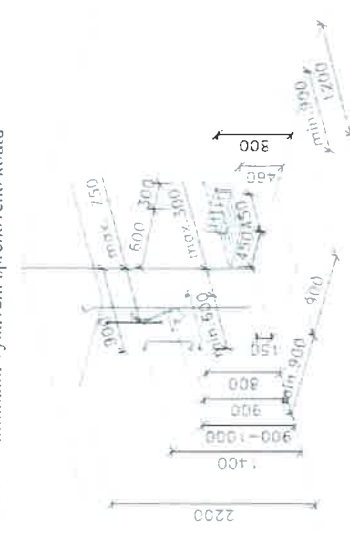
STAVBA :

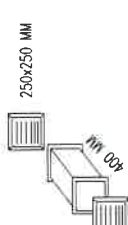
Podpora dostupného bydlení na ul.Tovární č.314/27

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY+OCEL.ZÁRUBNĚ... POL.101...

FORMÁT	-
DATUM	03/2025
STUP.P.D.	DPS
ČÍS.ZAK.	
MĚŘITKO	Č.VÝKRESU PSV-Z
-	

NÁZEV STAVBY : Podpora dostupného bydlení na ul.Tovární č.314/27												VYPRACOVAL: BULAWA R.			LIST ČÍS: 1			POČET LISTŮ: 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ozn. na výkr.	Schéma – popis	ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			Podlaží																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		NORMA (VÝROBCE)	1 P P	1 N P	2 N P	3 N P	STŘ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</

Ozn. na výkr.	Schéma – popis	Počet kusů		Poznámka
		ROZMĚR (MM)	Podlaží	
105	<p><b>SESTAVA VYBAVENÍ PRO WC+KOUPELNU BYTÚ ZTP:</b> VYBAVENÍ PRO INVALIDY - PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 734001. 1 KS STĚNOVÉHO SKLOPNÉHO MADLA DL. 900 MM PRO 1 MÍSU WC 1 KS STĚNOVÉHO PEVNÉHO MADLA 600 MM SE SVISLOU ČÁSTÍ 700 MM NA STĚNU K MÍSE MADLA OSAZENÝ V ROZTEČI 600 MM, HORNÍ HRANA 780-800 MM NAD PODLAHOU (DLE VÝŠKY WC MÍSY), 1 KS SVISLÉ MADLO DL. min 500 MM K UMÝVADLU PEVNĚ (V=800 MM NAD PODLAHU) 1 KS SKLOPNÉ ZRADLO 600x600 MM - SPODNÍ HRANA OSAZENÍ 900 MM NAD PODLAHU 1 KS MADLO SVISLÉ DL. 500 MM PRO SPRCHU PEVNĚ UNIVERSÁLNÍ (V=900-1400 MM NAD PODLAHU) 1 KS VODODORNÉ MADLO DL. 800 MM KE SPRŠE (V=800 MM NAD PODLAHU+POD BATERII). 1 KS MADLO STĚNOVÉ, SKLOPNÉ DL. min 800 MM (V=800 MM NAD PODLAHU) 1 KS SEDAČKA 450x450 MM DO SPRCHY SKLOPNÁ (V=460 MM NAD PODLAHU PŘÍP. S NASTAVITELNOU VÝŠKOU SEDÁTKA). SEDACÍ PLOCHA Z UMĚLÉ HMOTY-KOTVENÍ DO STĚNY. TRUBKOVÝ DRŽÁK SPRCHOVÉHO ZÁVĚSU (V=2200 MM NAD PODLAHU) min 900x900-1075 MM (POTŘEBNÉ DĚLKY ZAMĚRIT PŘED OBJEDNÁNÍM) 1 KS SPRCHOVÝ ZÁVĚS S KROUŽKOVÝMI ZÁVĚSY - DL. min 2.5 M. VÝŠKA 2.15 M.</p> <p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA - POZINKOVÁNO+PRAŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE RAL 9010 - BÍLÁ</p>	<p>SESTAVA VYBAVENÍ KOUPELNY</p> <p>2</p> 	<p>DILENSKOU ( VÝROBNÍ) DOKUMENTACI VĚ FYZICKÝCH VZORKŮ, POVRCH ÚPRAVA A DOPLNĚKŮ PŘEDLOŽIT K ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTŮM !</p> <p>KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ ODSOUHLASIT S INŽENÝREM A GP !</p> <p>* MADLO DL 600 MM K UMÝVADLU NEBUDE POTŘEBA OSAZOVAT, POKUD TYP UMÝVADLA A ZPŮSOB JĚHO KOTVENÍ UMOŽNÍ DOSTAČITELNOU OPORU PRO OSOBU – ZATÍŽENÍ cca 1,5 kN !!!</p> <p>PŘED MONTÁŽÍ BUDE VYBAVENO 1 VZOROVÉ HYGIENICKE JADRO A POLOHY MADEL BUDOU ODSOUHLASENÝ SE ZÁSTUPCEM SDRUŽENÍ PRO INVALIDNÍ OSY OSY RESP. S UŽIVATELEM !!!</p> 	
	 <p>Ohr. 179 Minimální vybavení sprchového koutu</p>  <p>Ohr. 180 Řešení sprchového koutu</p>			<p>Ohr. 167 Signalizační systém nouzového volání</p>

Ozn. na výkr.	Schéma – popis	ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka	
			Podlaží						Celk.
			1 P P	1 N P	2 N P	3 N P	STR		
106	STRANOVÁ PŘELOŽKA SPLOVACÍCH KABELŮ CETIN DĚLENÁ CHRÁNIČKA KABELOVÁ Z HOPE – TYP 06110/2_BA – Ø110 MM, DL 3,0 M	DĚLENÁ CHRÁNIČKA Ø110 DL 3 M	1					1	
107	VNĚJŠÍ POZINKOVANÁ STĚNOVÁ KONZOLA PRO NN KABEL DL min.600 MM.	STĚNOVÁ KONZOLA	1					1	
107A	PRŮVĚTRNÍK 250/250 MM DO STĚNY TL 200+KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ 200 MM – SESTAVA : VNITŘNÍ MŘÍŽKA + SPOJOVACÍ TUBUS 250x250x DL 400 MM (ZAMĚŘIT TL ŽDIVA SE ZATEPLENÍM) Z POZINKOVANÉHO PLECHU TL 1,0 MM + VNĚJŠÍ POZINKOVANÁ MŘÍŽKA SE SÍTI PROTI HMYZU POVRCH ÚPRAVA – ŽÁR POZINK + NÁTER PUR min.150 MY V BARVĚ TMAVÉ ŠEDÉ (ANTRACITOVÉ) PRO VNĚJŠÍ MŘÍŽKU.	VĚTR.MŘÍŽKY, VÝTAHOVÁ ŠACHTA				1		SESTAVA 1	
108	ÚPRAVA PŘIROZENÉHO VĚTRÁNÍ KOTELNY, POTÁŽMO CELÉHO 1 P P : ODŘEZÁNÍ STÁV.TRUBKY PŘÍVODU VZDUCHU K PODLAŽÍ NASTAVENÍ STÁV.TRUBKY(DN 110–150 MM) PŘES ZATEPLOVACÍ SYSTÉM.  OSAZENÍ VNĚJŠÍ PRŮVĚTRNÍKOVÉ LAMELOVÉ ŽALUZIE SE SÍTI PROTI HMYZU 300x300 MM NA ZATEPLOVACÍ SYSTÉM...1 KS ŽALUZIE SE SÍTI 300x300 MM. OSAZENÍ MECHANICKY OVLÁDANÉHO VNITŘNÍHO REGULOVATELNÉHO PRŮVĚTRNÍKU–MŘÍŽKY SE SKLOPNÝMI LAMELAMI NEBO S JINOU REGULACÍ ŠTĚRBIN PRO OVLÁDÁNÍ MNOŽSTVÍ NASÁVANÉHO VZDUCHU ... 1 KS REGULOVATELNÉ ŽALUZIE.	ŽALUZIE 30x300 SE SÍTI PROTI HMYZU  ŽALUZIE VNITŘNÍ REGULOVATELNÁ ROZM.300x300 MM						SESTAVA 2 KS ŽALUZII  1	
109	VYNESENÍ VAZNICE :	SESTAVA PRO VYNESENÍ DŘEV.VAZNICE						SESTAVA 1	POVRCH ÚPRAVA : ZÁKLADNÍ NÁTER min.100 MIKRONŮ PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT STAVEBNÍ KONSTRUKCE A POLOHU VAZNICE !

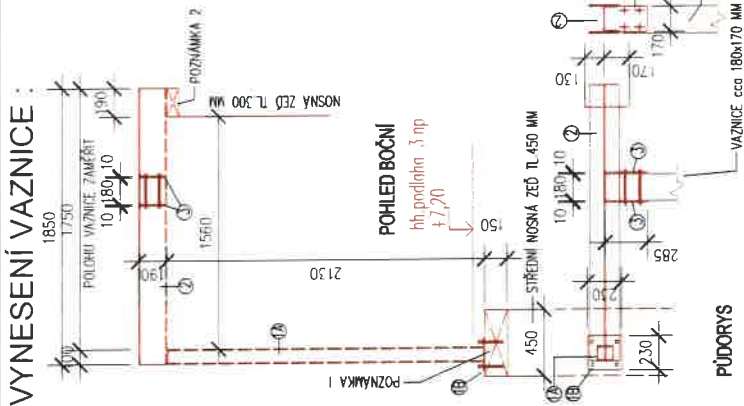
OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ STŘEDNÍ VAZNICE KROVU, PRO MOŽNOST ZRUŠENÍ DŘEV.SLOUPKU (VAZNICI PŘI ÚPRAVĚ PODSTOKOVAT)

- 1A) 2x SVARENÉ ÚPE 100 DL 2110 MM, NAHOŘE UZAVŘÍT PLECHEM 100x110x10 MM. PŘIVARIT KE SPODNÍ PÁSNICI HEA 200. HMOTNOST = 42,0 KG  
1B) KOTVNÍ PLOTHA PL 230x230x10 MM SE 4-MI OTVORY Ø20 MM PRO CHEM.KOTVY M16-120 MM... 4,2 KG  
4x CHEM.KOTVA M16-120 MM  
2) HEA 4200 DL 1850 MM S NAVAŘENÝMI SVISLÝMI KOTVNÍMI PRACNAMI (POL.3). ULOŽENO NA SLOUPKU 2XUPE 100 A NA BETON.PODKLADKU NA STĚNĚ TL. 300 MM.  
HMOTNOST 80,5 KG  
3) KOTVNÍ PRACNY Z PLECHU 170x285x10 MM, 4 X OTVOR Ø 20 MM PRO SVORNÍKY M16-220 MM. HMOTNOST 7,8 KG  
4x POZINK SVORNÍK M16-220 MM  
VAZNICE KRÁCENA AŽ KE STOUJNĚ HEA PROFILU ! VRTY Ø20 MM + SEVRĚNÍ SVORNÍKY. ULOŽENÍ VAZNICE min 70 MM !

SESTAVA MONTOVANÁ PO ZAMĚŘENÍ NA DILNĚ, NASUNUTA NA VAZNICI A SEŠROUBOVÁNA. POTÉ MOŽNO ZRUŠIT STABILIZAČNÍ PODSTOKOVÁNÍ VAZNICE.

CELK. HMOTNOST : 134,5 KG ± 1,05 (2% NA SVÁRY) = 141,0 KG.


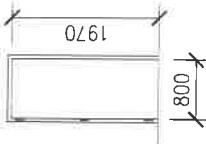
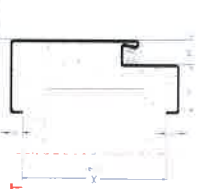


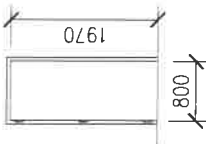

- POZN 1 : POD SLOUPEK NABETONOVAT BETONOVÝ BLOK MIN 450x450x100 MM Z BETONU C25/30 XC1 !  
POZN 2 : POD HEA PROFIL PROVĚST BETONOVÝ PODKLADEK 300x200x100 MM !









NÁZEV STAVBY : Podpora dostupného bydlení na ul.Tovární č.314/27										ZÁMEČNICKÉ VÝROBKYP OCELOVÉ ZÁRUBNĚ PRO ZAZDĚNÍ										VYPRACOVAL: BULAWA R. LIST ČÍS: 1 POČET LÍSTŮ: 1	
Ozn. na výkr.	Schéma – popis		ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka												
				Podlaží				Celk.													
				1 P P	1 N P	2 N P	3 N P			STR.											
			OCELOVÁ ZÁRUBĚN  VYROBENÁ Z ŽÁROVÉ POZINK. PLECHU MIN. 1.5MM DLE DIN EN 101 42. ROZMĚR ZÁRUBNĚ DLE ČSN-3 ZÁVĚSY, TĚSNĚNÍ PRO KŘÍDLO V POLODRÁŽCE.  URČENÁ PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY, TL. 140 MM BEZ OMÍTEK (ÚSTÍ ZÁRUBNĚ ZVOLIT DLE TL. OMÍTKY) KOMPATIBILNÍ S VÍCEBODOVÝM ZAMYKÁNÍM DVEŘÍ  HMOTNOST OSAZENÝCH DVEŘNÍCH KŘÍDEL OD 25-40 KG  PRO POL. 205/L  ZÁRUBNĚ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE MUSÍ MÍT CERTIFIKACI PRO TENTO ÚČEL !		1111					3	POVRCHOVÁ ÚPRAVA VEŠKERÝCH ZÁRUBNÍ : 1x REAKTIVNÍ NÁTĚR 3x KRYCÍ SYNTETICKÝ NÁTĚR V BARVĚ DLE RAL - DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA CELK. TL. NÁTĚRU min. 100 MIKRONŮ    ZÁRUBNĚ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE MUSÍ MÍT CERTIFIKACI PRO TENTO ÚČEL !  ZÁRUBĚN PRO ZAZDĚNÍ-TYP "U"										
			ÚSTÍ cca 170 MM S OMÍTKAMI ZAMĚŘIT																		
			OCELOVÁ ZÁRUBĚN  VYROBENÁ Z ŽÁROVÉ POZINK. PLECHU MIN. 1.5MM DLE DIN EN 101 42. ROZMĚR ZÁRUBNĚ DLE ČSN-3 ZÁVĚSY, TĚSNĚNÍ PRO KŘÍDLO V POLODRÁŽCE.  URČENÁ DO STÁV. OTVORŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH TL. 300-450 MM O ROZM. : Š. KŘÍDL (800)+2x50 MM = 900 MM (VSTUPNÍ BYTOVÉ DVEŘE) URČENÁ PRO PŘÍČKY Z CIHEL PLNÝCH NA KANT., TL. 65 MM + 2x15 MM OMÍTKA = 95-100 MM - ZAMĚŘIT. KOMPATIBILNÍ S VÍCEBODOVÝM ZAMYKÁNÍM DVEŘÍ  HMOTNOST OSAZENÝCH DVEŘNÍCH KŘÍDEL OD 25-40 KG  PRO POL. 205/P, 206, 01, 03  ZÁRUBNĚ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE MUSÍ MÍT CERTIFIKACI PRO TENTO ÚČEL !		ROZM. 800x1970 MM ÚSTÍ 100 MM ZAMĚŘIT						ZÁRUBNĚ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE MUSÍ MÍT CERTIFIKACI PRO TENTO ÚČEL !  U VSTUPNÍCH BYT. DVEŘÍ PROTIPOŽÁRNÍCH, BEZPEČNOSTNÍCH PROVĚST V OSTĚNÍ DO ZDÍVA KAPSY PRO ZALITÍ ZÁRUBNĚ TEKUTOU BETONOVOU SMĚSÍ !  ZÁRUBNĚ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE MUSÍ MÍT CERTIFIKACI PRO TENTO ÚČEL !										
			3331					7													